

6963
95
D E P E S T E
PERICLIS AETATE ATHENIENSES
AFFLIGENTE
DISSEXTA IN AVGVRALIS MEDICO-HISTORICA

QVAM
GRATIOSI MEDICORVM ORDINIS
AVCTORITATE
PRAESIDE
D. CAROLO GOTTLÖB KVEHNIO
PHYSIOLG. ET PATHOLG. PROF. PVBL. ORD. FAC.
MED. ASSESS. ACADEM. DECEMVIR. VTRIVSQUE
COLLEGII PRINCIP. SODALI VARTARI. SOCIETATVM
ERVDITARVM MEMBRO HONORARIO ETC.
PRO SVM MIS
IN MEDICINA ET CHIRVRGIA HONORIBVS
RITE CAPESSENDIS
DIE XIII. MENSIS APRILIS A. R. S. MDCCCXXI
ILLVSTRIS AVCTORVM ORDINIS CONCESSV
IN AVDITORIO IVRIDICO
HORIS CONSVENTIS
PVBLICE DEFENDET
AVCTOR
CHRISTIANVS AVGVSTVS SCHOPENCKE
BVDISSA ORIVNDVS
MEDICINAE BACCALAVREVS.

LIPSIAE
EX OFFICINA CAROLI TAVCHNITII.

ηκε δ' ἐπ' Ἀργείοισι κακὸν βέλος· οἱ δέ νυ λαοὶ
θνῆσκον ἐπασσύτεροι· τὰ δ' ἐπώχετο κῆλα θεοῖσο
πέντη ἀνε στρατὸν εὑρὺν Ἀχαιῶν.

Ιλαδ: Α. 382 — 384.

V I R O

PERILLVSTRI ET GENEROSISSIMO

F RIDERICO C HRISTIANO

D E C RIEGERN

D O M I N O I N T H V M I T Z

POTENTISSIMO SAXONIAE REGI A C O N S I L I I S

P R A E F E C T V R A E S V P R E M A E O R D I N I S S A X O N I C I

V I R T U T I S C I V I C A E I N S I G N I B V S D E C O R A T O

P A T R O N O L O N G E I N D V L G E N T I S S I M O .

Digitized by the Internet Archive
in 2018 with funding from
Wellcome Library

<https://archive.org/details/b30357640>

*Musa, quis est, cuius venerando nomine parvos
Conatus possim condecorare meos,
Vt sint exiguum specimen summae pietatis
Et testes animi, qui bene facta colit?
Suaviter et dixit mihi Musa: „Est Vnus in urbe,
„In qua prima tibi splenduit alma dies,
„Qui quacunque viget virtute, et qui probitate
„Pulcrum proponit, quod teneant alii!
„Exemplum; est aditus cunctis patefactus ad Ipsum,
„Comiter excipitur, qui petit auxilium.
„Propterea cunctis etiam urbis amore tenetur
„Civibus, et resonant omnia laude Sua.“
*Et tacito volvens animo, quae dixerat illa:
Quis tamen est — reputo — qui levet auxiliis
Magnanime cunctos, quos vexant ardua rerum,
Et qui quemque iuvet consilio placido,**

*Tu nisi, Vir Generose et Splendide? quem venerari
Pectora me cogunt, quae Tibi sunt dedita.
Non est, cur referam laudes, Tua facta loquuntur;
Non est, cur dicam, quam bene sis meritus
De patria, testatur enim incola quisque Budissae,
Testantur cuncti, qui quid agis videant.
Montes altisoni Tua facta sibi bona narrant,
Spreeiadesque sonant laude Tuaque strepunt.
Accipias igitur bene, Vir summe Venerande,
Exiguum donum, quod dare non dubito,
Vt Tibi significem, quam sint mihi pectora grata;
Vt tester, quantum Te recolam ex animo
Virtutesque Tuas magnas, cunctis celebratas,
Candorem vitae, iustitiamque, fidem.
Fausta Tibi generique Tuo felicia quaevis
Eveniant, hoc est, quod peto mente pia;
Et velis animum mihi conservare benignum,
Quo dignus reddar, fortiter efficiam.*

P R A E F A T I O.

Fortassis mirum videtur, quod scribendi materiem elegerim, quae minus ad artem medicam faciendam spectet. Quare iam pauca hac de re dicere necessarium duco.

Magnum inter artis medicae cultores in eo videre licet dissensum, quid̄ prae ceteris sit tractandum et addiscendum, ut artem feliciter quondam exerceant, quod igitur arti facienda propius accedere, et quod ab ea remotius esse censeant. Sunt, qui Musas omnes ex arte medica expellere cupiant, in animum haud inducentes, Apollinem non artis solum medicae, sed omnium omnino artium bonarum et liberalium Deum esse. Cur enim artem salutarem dicimus Apollineam? Ex mea quidem sententia non eam solum ob causam, quod Apollo morbos hominibus immittere eosque iterum morbis liberare dicitur, sed simul ne, qui boni volunt esse medici, negligant, quod est humanitatis et ad artes spectat ingenuas. Summus Hippocrates, qui fere semper, quid verum sit et rectum, tenuisse videtur, optime dicit: *ἱητρὸς φιλόσοφος ισόδεος*. Et profecto non intel-

ligere isti videntur, quanta utilitas ex artibus bonis colendis in disciplinam redundet medicam, verbum commutantes cum re. Qui ex. gr. graeca tractant atque latina, id non vocum graecarum latinarumque causa faciunt, sed ut bene et recte cogitata, pulcre et concinne dicta, strenue et fortiter facta videant, ament animisque informent, ut igitur animum excolant, ingenium exacuant, ut, quae bona sunt atque honesta, ex aliorum spectent exemplis et ea sequantur. Profecto idem de nobis ista legentibus valet, quod Plutarchus Chaeronensis, dum vitas parallelas literis mandaret, dixit: se bonorum virorum vitam describendo indies meliorem evadere. Qui studio igitur, quod in artibus bonis colendis posuerunt, rite praeparati sunt, quodvis opus aliter aggrediuntur, ac illi, quorum animus non ita formatus est; quidquid enim dicunt vel agunt, speciem prae se fert, ut ita dicam, humanam et sublimem. In uniuscuiusque memoriam revocare mihi liceat Horatianum illud notissimum: Ingenuas didicisse fideliter artes, Emollit mores nec sinit esse feros.

Alios deinde vidi, qui disputandi argumentum vel ex physiologia, vel ex pathologia depromerent. At vero num ex. gr. disquisitiones physiologicae sublimiores magis ad medicinam exercendam faciant, quam morbi cuiusdam epidemici et quidem gravis-

simi maximamque edentis stragem descriptio; vix putaverim. Ingenue hic atque aperte profiteor, me ab eorum partibus non stare, qui sperant fore ut multos fructus ab istis disquisitionibus, omni saepius destitutis experientia, in arte medica facienda percipient; quanquam ab altera parte mihi persuassimum sit, sine physiologia vera neque pathologiam, neque iustam medendi rationem cogitari posse. Quare in disciplina nostra nec humi repere, nec coelum petere fas est; nam prius vermium est, alterum eorum, qui spiritu feruntur divino. Qui vero coelum appetit, caveat, ne sibi contingat quod Icaro, qui nomen dedit ponto.

Sed ut redeam, unde digressus sum. Quod apud animum meum constituerim, de peste verba facere, quae bello peloponnesiaco, praecipue Periclis aetate, Athenienses tam graviter afflixit eorumque vires fregit, quod — inquam — hac de re disserere mihi proposuerim, amor me praeprimis excusset, quo Graecos amplexus sum, ex quo mihi contigit esse tam felici, ut eorum scripta secundum ingenii mei modulum intelligere, et dicta eorum factaque praeclara admirari possem. Vidi eos victores ad Marathonam et Salamina, virtutes Aristidis et Phocionis animum mihi commoverunt, ut taceam, quantum singulis eorum poëtis vel scriptoribus debeam, nonne me, fidum amicum, decet ad miser-

rimam usque vitae conditionem eos prosequi, in quorum rebus secundis laetitia exultabam? Valde quidem commovemur adspectu mortis, cui hoc morbo correpti plerumque dati sunt, tam funesto atque horrendo! Sed sensibus nostris non obiici tantum possunt, quae blanda sunt et iucunda; adspectus talis potius ferendus est, ne, si simile quid nobis occurrat, turbemur et mentis constantia privemur, quam retineamus ad opem hominibus ferendam necesse est. Praeterea si uno quasi intuitu comprehendimus, quae hoc in orbe terrarum facta sunt, nec in singulis tantum haeremus, quibus homo vel gens (nam altiora potentibus et omnem omnino historiam simul complectentibus homo et gens unum idemque est) premitur, profecto ad aeternum quoddam atque divinum ducimur, quo omnes nituntur mutationes, quas vel terra vel animaltes eam incolentes subierunt et subeunt. Quae quidem contemplatio mirifice animum extollit et efficit, ut humilia contemnamus et sublimia tendamus.

Neminem, me non monente, latebit, quibus ex fontibus morbi descriptionem hauserim. Sunt Thucydidis Peloponnesiaca, in quorum libro II do quilibet brevem et concinnam morbi historiam inveniet, et Car. Lucretii liber VI^{itus} de rerum natura, qui Thucydidem presso sequitur pede. Serius in meam venit notitiam Theodosii Georgiadis, Daci,

Diss. de peste atheniens, a Thucydide descripta.
Quid discriminis inter huius meamque intercedat
scriptiunculam, comparatio quemlibet doceat.

Pauca iam de ratione subiungenda sunt, quam in peste Atheniensium describenda secutus sum. Nonnullis primum de tempore, quo pestis regnavit, praemissis, ad originem et causas morbi explicandas transibo; quo facto morbum ipsum explanabo; deinde docebo, quos ille habuerit exitus; tum verba faciam, quo modo in mores hominum et animos morbus egerit; cui pauca adiiciam de Periclis morte et de Socrate, morbum pestilentem non experto; et denique dicam, qua ratione morbi, praesertim pestilentes olim profligati sint, quid ad pestem avertendam Athenienses fecerint, et quinam ipsis tunc temporis opem tulerint medicam.

Ceterum nihil magis in votis habeo, quam ut haec pauca Lectores benevole excipiant et saltem animum spectent.

C A P. I.

Nonnulla de tempore, quo pestis Athenienses oppressit.

Si ulla unquam aetas fuit, quam iure meritoque auream dicimus, profecto eam hoc nomine dignam censemus, qua Pericles summam rerum Athenis administravit.^{a)} Omnes artes exultaē erant, quae usus praebent et vitam ornant; templa exstructa erant magnifica, in quibus, quidquid summorū artificium mens cogitaverat et finxerat, videre licuit; loca publica, in quibus vel conciones ad populum habitae sunt, vel ius dictum est, summis splenduerunt ornamentis; Pericles ipse, quaque potuit re, insignem tribuit patriae urbi splendorem. Quid enim Propylaeorum, quid Partheni, Odei, quid Poeciles, et quae reliqua sunt opera magna et praeclara, summam omnium admirationem excitantia, faciam mentionem? Quibus in operibus vel moliendis vel exornandis quam maxime ipsum Phidias adiuvit.^{b)} Nihil praeterea loquor de poëtis, nihil de philosophis, nihil de oratoribus, qui hac

a) v. PLUTARCH. in vit. Pericl. p. 159. (Ed. Francf.) ὁ δὲ (sc. Περικλῆς) πλειστην μὲν ἡδονὴν ταῖς Αθήναις καὶ ποσμὸν ἤνεγκε, μεγίστην δὲ τοῖς ἄλλοις ἐπιληξιν ἀνθρώποις etc. Conf. MAX. TYR. Diss. XIII. p. 236 (Ed. Reiske) qui dicit urbem ἀκμαζούσην πλήθει ἀνδρῶν καὶ μεγέθει ἀρχῆς, καὶ δυνάμει χρημάτων καὶ εὐπορίᾳ στρατηγῶν, ὑπὸ Περικλεῖ δυναστεύοντι.

b) v. PLUTARCH. in vit. Pericl. πάντα δὲ διεῖπε καὶ πάντων ἐπίσκοπος ἦν αὐτῷ Φειδίας, καίτοι μεγάλους ἀρχιτέκτονας ἔχόντων καὶ τεχνίτας τῶν ἔργων. Est Iupiter Olympius, est Minerva, quibus immortalem Phidias ipse consecutus est gloriam.

floruerunt aetate et in omnium ore versantur. Quare hanc Periclis aetatem haud inepte cum Romanorum Augustea et Aegyptiorum aetate Ptolemaeorum comparare possumus, quamvis quaelibet aetas singulare quid prae se ferat, quo una ab altera facile distingui poterit

Sed haec rerum facies proh dolor! subito mutata est. Athenienses et Lacedaemonii invidia sese et odio perseguuntur, quaelibet eorum civitas magnitudinem alterius et gloriam inique fert, alterique ut palmam praeripiat, omnes intendit vires; quare sibi invicem bellum inferunt, suorum agros depopulantur, omnia caede atque incendio devastant et ita suas ipsi frangunt vires. Marte ancipite bellum peloponnesiacum per XXVII annos gestum est. Qui eius fuerit eventus, neminem fugit historiae graecae aliquantis per peritum. Lacedaemonii principatum (*ηγεμονίαν*), de quo inter se contenderant, obtinuerunt, et aliorum legibus parere Athenienses dira necessitas coëgit. ^{a)}

Quae quidem pauca praemittere necessarium duxi, ut, quae sequuntur, melius intelligerentur, in primis autem, ne ullum miseriae fugerent maxima, quibus Athenienses illo tempore pressi sunt.

Legimus in *Thucydidis* historia belli peloponnesiaci, pestem pluries plus minusve grassatam esse; Athenienses primum constanter animoque forti miseras tulisse; Peloponnesiis vero secunda vice in Atticam irrumpentibus, maloque

^{a)} Graviter doluit *Pausanias* rem Graecorum bello peloponnesiaco labefactatam, adeo ut in omnes maxime inverheretur, qui hoc in bello primas tenuissent vel virtute aliqua excelluisserent, eos parricidas esse et prope demersores Graeciae, diceens. v. PAVSAN. *Graec. Descript.* Lib. VIII. p. 705 (Ed. Kuhn. Lips. 1696) φατητις ἄν αὐτόχειρας οὐδὲ ὅτι ἐγγύτατα πόντιστὰς εἴναι σφᾶς τῆς Ἐλλαδος.

pestifero in urbem recurrente, animum eos despondisse et Perichi praecipue succensuisse, quem istorum malorum auctorem habuerint, quod ipsos in urbe contineret nec contra hostem educeret.^{a)} Pericles vero eos adhortatus est, ne animos abiicerent et singulorum salutem reipublicae saluti anteponerent, in mentem simul revocans, proelium neutiquam terra ipsis ineundum esse, mari tantum pollutibus.^{b)}

C A P. II.

De origine et causis morbi pestilentis.

Teste *Thucydide*, malum in Aethiopia, ut fertur, exortum, in Libyam descendit et Aegyptum, magnam deinde regni Persarum partem peragravit, et derepente Athenis apparuit.^{c)} Eam fuisse pestis originem, *Galenus*^{d)} quoque, *Plutarchus*,^{e)} *Maximus Tyrius*^{f)} et *Ammianus Marcellinus*^{g)} testantur. Causam, cur in Aethiopia et Libya morbi

a) v. THUCYD. *de bell. pelop.* Vol. II. p. 86. (Ed. Bip. 1788.) conf. PLUTARCH. *in vit. Peric.* p. 171. τοῦτο δὲ αἴτιος ὁ (sc. Περικλῆς) τῷ πολέμῳ, τὸν ἀπὸ τῆς χώρας ὅχλον εἰς τὰ τείχη καταχεύμενος καὶ πρὸς οὐδὲν ἀνθρώποις τοσούτοις χρωμένος, ἀλλ᾽ ἐδῶ ὥσπερ βοσκήματα καθεισχυμένους, ἀναπληπλασθαι φθορᾶς ἀπὸ ἀλλήλων, καὶ μηδεμιαν μεταβολὴν μήδε ἀραψηκήν ἐπορίζων.

b) v. THUC. p. 87 πάταχόθεν τῇ γηώμη ἄποδοι καθεστῶτες, ἐνέκειτο τῷ Περικλεῖ. ὁ δὲ — ἐβούλετο θαρσοῦναι — iam sequitur oratio egregia, quam Pericles habuit, ut culpa sese liberaret. Conf. PLUTARCH. *in vit. Per.* p. 170.

c) v. THUC. p. 71. Conf. LVCRET. *de rer. nat. lib. VI.* v. 1139 et seqq.

Nam penitus veniens Aegypti e finibus ortus,
Aera permensus multum camposque natanteis,
Incubuit tandem populo Pandionis.

d) v. GALEN. *de ther. ad Pison.* T. II. p. 467 τὸν λοιμὸν ἐκεῖνον τὸν ἐκ τῆς Αἰθιοπίας εἰς τοὺς Ἑλλήνας φθάσαντα, —

e) v. PLUTARCH. *de his, qui sero a num. puniunt.* p. 558 καίτοι θαυμασιότερον, εἰ πάθους ἐν Αἰθιοπίᾳ λαβόντος ἀρχὴν, ἀνεπλήσθησαν αἱ Αθῆναι.

f) MAX. TYR. *Diss. XIII.* p. 236 λοιμὸς ἐξ Αἰθιοπίας ὀρξάμενος καὶ καταβὰς διὰ τῆς βασιλέως γῆς, καὶ τελευτῆς ἐκεῖ, καὶ ἰδρυθεὶς αὐτόθι ἔφθειρε τὴν πόλιν.

g) AMM. MARCELL. *Lib. XIX. c. 4.* clades — ab usque ferventi Aethiopiae plaga paulatim proserpens Atticam occupavit. Auctor paulo ante Thucydidem attulit testem.

gignantur pestilentes, *Strabo* ^{a)} in Geographicis, Posidonium loquentem inducens, affert: raris enim parvisque fluminibus Libyam irrigari, quod de regionibus mediterraneis verius affirmari possit; cuius rei causam esse, quod in partibus septentrionalibus coelum pluvias non demittat, quemadmodum neque in Aethiopia; hinc saepe propter siccitatem pestes incidere et lacus coenosos fieri locustarumque existere copiam.

Pestem iam antea in multas incidisse regiones, ut in insulam Lemnum, *Thucydides* narrat. ^{b)} Morbus homines in Piraeo primum invasit, deinde in superiorem urbis partem migravit; ^{c)} quare veri est simile, navem contagio contaminata in portum intravisse morbumque ita per urbem diffusisse. ^{d)} Atheniensibus nimirum e Sicilia et Aegypto frumentum advectum est, cum agri, quanto opus esset, non ferrent. ^{e)} Rumor ab initio, ut *Thucydides* refert, in vulgus sparsus erat, a Peloponnesiis venena puteis esse immissa. ^{f)}

^{a)} STRAB. *Rer. geogr.* Lib. XVII. p. 830 (Ed. Casaub.) conf. AMM. MARCELL. Lib. XXII. c. 15. Imbris enim apud Aethiopes aut nunquam, aut per intervalla temporum longa cadere memorantur. PROSP. ALP. *Med. Aegypt.* Lib. I. c. 15. 16. PLIN. H. N. Lib. XXXI. c. 29. CIC. *de nat. deor.* Lib. I. c. 36. ubi ibes pestem ab Aegypto avertere memorantur, cum volueres angues consumant.

^{b)} v. THUC. p. 70. καὶ πρότερον πολλαχόσε ξυναποκῆψαι, καὶ περὶ Λῆμνον καὶ ἐν ἄλλοις χωρίοις.

^{c)} v. THUC. p. 71. καὶ τοτρῶτον ἐν τῷ Πειραιῇ ἦψατο τῶν ἀνθρώπων — ὑστερὸν δὲ καὶ ἐς τὴν ἄνω πόλιν ἀφίκετο.

^{d)} Eandem tuetur sententiam BARTHÉLÉMY in *Voy. du jeune Anach.* T. I. p. 306 un vaisseau marchand l'introduisit sans doute au Pirée.

^{e)} v. DEMOSTH. *adv. Lept.* T. I. p. 460 (Ed. Reiske) Commercium, quod Athenienses cum Aegyptiis habuerunt, comprobant loca in DEMOSTH. *adv. Dionysod.* p. 1284 ὅτι βούλονται δανεισθαι ἐπὶ τῇ νητ., ἵφ' ὡ τε πλεῦσαι εἰς Αἴγυπτον, καὶ ἐξ Αἴγυπτου εἰς Ρόδον ἢ εἰς Αθήνας. p. 1293. Αθηνῆθεν εἰς Αἴγυπτον καὶ ἐξ Αἴγυπτου Αθήναζε.

^{f)} v. THUC. I. c. καὶ ἐλέχθη ὑπὸ αὐτῶν, ὡς οἱ Πελοποννήσιοι φάρμακα ἐσβεβλήσοιεν ἐς τὰ φρέατα. Conf. ARET. *de caus. et sign. morb. ac.* Lib. I. c. 7. ubi eiusdem rumoris mentio fit. Bene cognovit auctor similitudinem, quam morbi habeant et medicamenta lethalia, his usus verbis: καὶ νοῦσοι φαρμάκοισι δηλητηρίοισι ἐκλαῖσι, καὶ ἀπὸ φαρμάκων ἐμέουσι, ὃνοια πνοετῶν εἶνενα.

Quem quidem rumorem falsum fuisse, nullus dubitabit, morbis, quos venena efficiunt, aliam prae se ferentibus naturam, quamvis multam habeant similitudinem. Longum foret, plura hac de re facere verba. Sunt vero exempla talis beneficii, quod obsessi experti sunt, ut ex oratione *Thessali*, filii Hippocratis magni, ad Athenienses patet. Cirrha nimirum, oppidum in Phocide haud procul a Delphis situm, ab Amphictyonibus hoc artificio capta est.^{a)} Narrat *Pausanias*, Nebrum hellebore radices in Plistum amnem coniecisse, unde Cirrhaei, qui aquam biberint, alvi profluvio vexati, urbis praesidia deserere coacti sint.^{b)}

Iam causae mali veniunt explicandae. Omnes graviores eventus, qui non admitterent interpretationem, diis ac demonibus veteres adscripserunt. Et bene monet *Hippocrates*, homines ex imperitia et admiratione morbis divinam tribuere naturam et causam, ironice quasi subiungens: si divinum esse censemus, quod admirationem habet, multos futuros esse morbos sacros.^{c)} Quanquam vero rerum causae penitiores nos fugiant, in iis tamen eruendis segnes esse atque inertes dedecet; cum natura hominem ad causas indagandas ducat. Semper iuvabit tale quid invenisse, licet summo illo principio divino atque aeterno cuncta nitantur et sustententur.

a) v. *Orat. Thess.* (HIPP. *Oper. Sect. VIII.* p. 1291. Ed. Foës. Genev. 1657.) Νεβρός φαρμακοῖσιν ἔμιητε τὸ ὑδωρ· ἐνθερ αἱ κοιλαὶ τῶν Κρισαίων ἐφθάρησαν· καὶ μεγάλα δὴ τι ἐννεβάλετο πρὸς τὸ ἄλωναι τὴν πόλιν.

b) PAUSAN. Lib. X. c. 37. ὃ δὲ τοῦ ἐλλεβόδου τὰς δίζας ἔμβαλῶν ἐς τὸν Πλευστὸν - καὶ ἐνεφοργήσαντο γὰρ ἄδην οἱ Κιδώναι τοῦ ὑδατος, καὶ οἱ μὲν ὑπὸ ἀπαύστον τῆς διαβδόλας ἔξελιπον - τὴν φρουράν. Conf. SPRENGEL *Vers. ein. pragm. Gesch. d. Med.* T. I. p. 220. Talis beneficii mentionem quoque facit BACON. *Hist. nat.* p. 950. ubi nomine aquae intoxicationis venit.

c) v. HIPP, *de morb. sacr.* Sect. III. p. 301. 19. εἰ δὲ διά τὸ Θαυμάσιον θεῖον ρυμεῖται, πολλὰ τὰ ιερὰ νουσήματα ζοται, καὶ οὐχὶ ἐν.

Constat inter omnes, morbos, praesertim qui more grassati sunt epidemicus, ad Apollinem à Graecis relatos esse. Varia inde Apollo consecutus est cognomina, quae cum a morbis sumta sunt, quibus genus humanum infestavit, tum ab auxilio, quod invocatus hominibus tulit. Memoratu dignum videtur, veteres in uno eodemque posuisse deo morborum causam et curationem. Qui morbos provocare potest, iis quoque mederi posse arbitrati sunt. Sic Apollo ἀλεξίας ab Atheniensibus, ^{a)} ἐπικούριος a Phigaliis, ^{b)} λοιμοδιός a Lindiis ^{c)} et παιων ab omnibus vocatus est, unde παιῶν - ^{d)} hymnus in Apollinem, quem morbis grassantibus veteres cecinerunt; quod verbum ad alia deinde translatum est. Narrat *Strabo*, Milesios et Delios Apollinem vocare οὐλιον, utpote salutiferum et medicum; nam οὐλεῖν sanum esse, unde οὐλη (cicatrix) et οὐλεῖ (salve). ^{e)} *Thucydides* scribit, Lacedaemonios oraculum delphicum consuluisse, num ipsis bellum contra Athenienses movendum esset; et deus respondisse dicitur: ipsos fore victores, si fortius et strenue bellum gerant, seque ipsis auxilium esse latrum. ^{f)} Addit auctor noster, morbum statim grassari coepisse,

^{a)} v. PAVSAN. Lib. I. c. 5. πρὸ δὲ τοῦ νεῷ τὸν μὲν Αἰωνάρης, ὅν δὲ καὶ οὐσιόν Αἰεξίουν, Κέλαιμις ἐποίησε· τὸ δὲ ὄνομα τῷ θεῷ γενέσθαι λέγουσιν, ὅτι τὴν λοιμώδη σφίσιν νόσον διμοῦ τῷ πελοποννησίῳ πολέμῳ πιέζονται κατὰ μάντευμα ἐπανσε εἰλιφῶν.

^{b)} v. PAVSAN. Lib. VIII. c. 41.

^{c)} vt MACROB. *Saturn.* Lib. I. c. 17. ubi varia extant Apollinis cognomina, ratione etymologica spectata. Conf. SPRENGEL *Gesch.* p. 125 et sqq. et LE CLERC *Hist. de la med.* Lib. I. c. 8. p. 18 et sqq.

^{d)} v. ETYM. M sub voce παιῶν — ὑμνος ὁδῆς ἐπὶ ἀφέσει λοιμοῦ ὁδόμενος — οὕτω γὰρ ἡδίως αὐτοὺς τῷ Απόλλωνι καὶ τῇ Ἀρτέμιδι προσέφερον, ὡς αἱ τοις τῷ λοιμοῖν παθῶν.

^{e)} v. STRABO Lib. XIV. p. 635.

^{f)} v. THUC. p. 82. κατὰ κράτος πολεμοῦσι νίκην ἔσεσθαι, καὶ αὐτος ξυλλήψεσθαι.

simulac Peloponnesii in Atticam irrupissent; unde cognovissent, Apollinem promisso stetisse ipsisque subvenire. Athenienses quoque, cum peste premerentur, carmen quoddam in memoriam revocasse dicuntur, quod ipsis a maioribus traditum erat; et illo primum tempore intellexerunt, qui sensus in illo lateat.^{a)} *Diodorus Siculus* quoque memoriae prodidit, Athenienses mali tam atrociter grassantis causas numini attribuisse.^{b)}

Nexum quisque novit, quo Apollini Solem Dianaemque Lunam veteres iunxerunt, quamvis Apollinem a Sole distinguere. Unde iam Soli et Lunae potestatem tribuerunt, aëris temperandi et pestilentias hominibus immittendi.^{c)} Aegyptios morbos pestilentes ad Solem retulisse, pariter notum

a) v. THVC. p. 81. Carmen est:

Ἡξει Δωριανὸς πόλεμος καὶ λοιμὸς ἄμυντῷ

Altercationem nimis fuisse dicunt, num in carmine *λοιμὸς* (pestis), an *λιμὸς* (fames) significatus sit. Evicit iam pestis tempore sententia eorum, qui statuebant, *λοιμὸν* indicatum esse. Forsan utrumque, *λοιμὸς* et *λιμὸς*, valere potest, cum Athenienses malo utroque afflicti fuerint et famem pestis insecura sit, quamquam alterum pro malo atrociori habendum sit. Conf. *Etym. M.* sub voce *λοιγὸς* — γίνεται γὰρ παρὰ τὸ λείπω λοιπός καὶ λοιμός ἡ φθορά — ἡ παρὰ τὸ λιμός. *λιμὸς* μέν ξύτιν ξύδεια σίτου, *λοιμός* δὲ ξύδεια σωμάτων.

b) v. DIOD. Sic. *Bibl. hist.* T. I. p. 517. *Αθηναῖοι διὰ τὴν ὑπερβολὴν τῆς νόσου τὰς αἰτίας τῆς συμφορᾶς ἐπὶ τὸ θεῖον ἀνέπεμπον.* Varie τὸ θεῖον in medicorum scriptis accipitur, ut modo numen, uaturam divinam denotet, quae rerum humanarum praecipua causa est; modo id significet, cuius causam neque sensu, neque cogitatione assequi possumus; modo aëris nos ambientis conditionem (*τὴν τοῦ περιέχοντος ῥυμᾶς ἀέρος κατάστασιν*) indicet. *Diodorum Siculum* hoc in loco numen intellexisse, quod in rebus humanis principatum teneat, inde elucescit, quod statim lustrationis et expiationis mentionem faciat.

Addere mihi licet, Romanos quoque *Febrem* coluisse, utpote saepius ipsis damnum inferentem, cum paludes Pontinae prope Pometiam pestiferum exhalarent aërem (v. CIC. de *nat. deor.* Lib. III. c. 25.) *Mephitis* templum Cremonae ante moenia exstructum fuisse, Tacitus memoriae prodit. (v. *Histor.* Lib. III. c. 35. versus finem).

c) v. STRAB. p. 635. *καὶ ὁ Ἡλιος δὲ καὶ ἡ Σελήνη συνουκόνται τούτοις* (sc. Apollini et Diana) *ὅτι τε περὶ τοὺς ἀέρας εὐνῷ αστέρις αἴτιοι, καὶ τὰ λοιμικὰ τε πάθη — τούτοις ἀνάπτουσι τοῖς θεοῖς.*

est.^{a)} Qua quidem via ad naturales paulatim ducimur causas.

Nullas *Thucydides* in specie affert causas, quibus pestilentia originem debuerit. In libro Imo, ubi de belli peloponnesiaci magnitudine et de damnis verba facit, quae inde toti Graeciae illata sint, terrae motus commemorat, solis defectus, magnas siccitates famesque exinde natas. Quam vim terrae motus habeant et solis defectus in morbis vulgaribus gignendis, nondum certo liquet.

Lucretius, alter auctor gravissimus, quem hic sequi debemus, in universum de ratione loquitur, qua morbi nascantur populares. Dicit, semina morbi in aëre generari, inde latius diffundi atque in varias migrare regiones, quae iis corruptantur; hunc morbi somitem aut cum aquis communicari, aut fruges infestare, quibus homines vesci soleant, aut aëri inhaerere, ubi spiritu, quem ducimus, in corpus nostrum intret.^{b)}

Omnium maxime *Diodorus Siculus* causas morbi pestilentis exposuit. Narrat, magnam imbrium vim de coelo per hymen decidisse, inde multas exortas esse aquas stagnantes; quae cum aestatis insequentis calore fervescerent et in putredinem abirent, aër vicinus depravatus est.^{c)} Ob nimias pluvias fruges quoque damnum acceperunt, unde nutrimenta cor-

a) v. CLEM. ALEX. *Strom.* Lib. V. p. 576. αὐτίκα τὰς λοιμωὰς νόσους Ἡλίῳ ἀρτιθέασιν (sc. Aegyptii).

b) v. LVCR. v. 1117 - 1135. Conf. OVID. *Metam.* Lib. VII. v. 528 et sqq.

c) DIOD. SIC. I. c. Maxime convenit cum Diodori descriptione coeli, cui pestis Atheniensium originem debuerit, Hippocratis expositio constitutionis pestilentis. V. HIPP. de *morb. vulg.* Lib. III. Sect. VII. p. 1081. sub titulo: οὐράστασις λοιμώδης; ubi commemorantur: ζητος νότιον, ζπομβοῖον — ἐν νοτίοις ὑδατα πολλὰ — χειμῶν νότιος, ἔγρις, μαλακὸς. Conf. AET. Lib. III. 162. p. 61. (Ed. Ald. 1534.) PAVL. AEGIN. Lib. I. c. 49. p. 13. (Ed. Basil. 1538.) AET. I. c. p. 91. ζητος δὲ ὅτι ὑγρότερος καὶ θερμότερος ὁ περιέχων ἡμᾶς ἀηρ γιγνόμενος, λοιμώδη κατάστασιν φέγει. AMM. MARCELL. Lib. XIX. c. 4.

rupta sunt. Idem habet *Diodorus Siculus* in eo loco, ubi de Rhodiorum peste agit.^{a)} *Flavius Josephus* causas recensens, quae morbum popularēm in Iudea et Syria, Herode impe- rante, induxerint, refert, magnas fuisse siccitates, inde terrae sterilitatem natam esse, adeo ut ne illae quidem fruges pro- venirent, quas terra alias sponte ferret; victus vero ratione ob inopiam mutata, corpora labem contraxisse et morbum ita exortum esse pestilentem.^{b)} Quantum alimenta valeant ad morbos gignendos, *Herodotus* quoque dicit, ubi de Aegyp- tiōrum ratione sanitatem tuendi agit.^{c)} *Diodorus Siculus* tertiam affert pestis causam, quod Etesiae illo tempore non spiravissent, quorum flatu nimius aëris fervor temperaretur.^{d)} Addit *Diodorus*, calores corporis magnos, quibus aegroti discruciat sint, a coeli fervore pependisse. Quod quidem

a) v. DIOD. Sic. Lib. V. p. 328. διὰ μὲν γὰρ τὰς ἐπομβολας ἐπὶ πολλοὺς χρό-
νους ἐφθαρμένων τῶν καρπῶν, σπάνις τὲ τῶν ἐπιτηδείων ὑπῆρχε, καὶ λοιμικὴ κα-
τάστασις ἐπείγε τὰς πόλεις διὰ τὴν τοῦ ἀέρος φθορὰν.

b) v. FLAV. JOSEPH. Antiq. iud. Lib. XV. c. 9. Πρῶτον μὲν αὐχμοὶ διηρευεῖς
ἐγίνοτο, καὶ διὰ τὸ τοιοῦτον ἀκαρπος ἦν γῆ — ἐπειτα δὲ τῆς διαίτης κατὰ τὴν ἐν-
δεικτὴν τῶν σιτῶν ἔξαλλαττομένης, νόσοι τῶν σωμάτων καὶ πάθος ἥδη λοιμικὸν ἐκδύ-
τει. Conf. PAVL. AEG. p. 44. κοιτά τε οὖν ἐδέσματα πορηγὰ τίκτουσι τοιαῦτα νοσή-
ματα κοιτά. AET. p. 91. τῷ δὲ εἴται τοὺς ἐν τῷ σώματι χυμοὺς ἐκ μοχθηρᾶς διαίτης
εἰς σῆψιν ἐπιτηδείους, ἀρχὴ τοῦ λοιμώδους γίγνεται πυρετοῦ.

c) v. HEROD. Hist. Lib. II. p. 139. (Ed. Wessel.) νομίζοντες (sc. Αιγύπτιοι)
ἀπὸ τῶν τρεφόρτων σιτῶν πάσας τὰς νούσους τοῖσι ἀνθρώποισι γίνεσθαι.

d) v. DIOD. Sic. I. c. τὸ μὴ πτεῦσαι τοὺς ἐνησίας, δι' ὧν ἀεὶ κατὰ τὸ θέρος
ψύχεται τὸ πολὺ τοῦ καύματος. Hippocrates in constitutione pestilenti, cuius
antea memini, his utitur verbis: ἡγ πόλιν ρότιον ἄπροον — Θέρος αἱθριον θερμὸν,
πνίγεαι μεγάλα· ἐτησιάγε σμικρὰ διεσπασμένως. ἐπρενσαν. Conf.
eundem in Aphor. Lib. III. Sect. VII. Aphor. 7. p. 1247. ubi dicit: ἐν τοῖσιν
αὐχμοῖσι πυρετοὶ ὅξεες γήρωται. GALEN. in Hipp. Lib. III. Epid. Comm. III. p.
419. γίγνεται δὲ τούτο (sc. πτῆγος), μήτε τῶν προδρόμων καλούμένων πτευσάντων,
μήτε τῶν ἐπομένων αὐτοῖς, οὓς καλοῦσιν. ἐτησίας. АММ. MARCELL.
I. c. Etesias nimios temperare calores, vid. CIC. de nat: deor. Lib. II. c. 53. BACON.
in Hist. nat. p. 835. reciicit eorum opinionem, qui annos calidos et humidos pesti
generandae favere contendant: Angliae exemplum affert, ubi per multas aestates,
quae siccitate fuerint conspicuae, pestis regnaverit; et causam his verbis adiicit:
quod siccitas in corporibus insulanorum, humido aëri assuetis, exasperet humores,
magisque ad putrefactionem inclinet et inflammationem.

non ita intelligendum est, aërem fervidum in corpora transiisse
éaque calefecisse, quemadmodum corpora, quae sensu pri-
vata sunt et motu, solis fervore tepefieri videmus; calorem
potius corporum aegrorum putridum, ad quem provocandum
aëris fervores praeter reliquas causas multum contulerunt, hic
accipiendum esse, perspicuum est.

Quae quidem causae in genere sunt, unde morbus pesti-
lens ortum duxit. Iam quaedam singulatim veniunt consid-
randae. Rustici in urbem confluxerunt suasque res in eam
comportarunt,^{a)} ut se tuerentur et opes, quae nondum in
hostium potestatem venerant; quod quidem Pericle suadente
factum esse, antea monuimus. Cum aedes deficerent, tecta
angusta squaloreque plena, ad quae aëri nullus fere patuerit
aditus, habitanda ipsis fuisse, praeter *Thucydidem*^{b)} *Plu-*
tarchus^{c)} et *Diodorus Siculus*^{d)} testantur. Qui vel iis
caruerunt, tabernacula incoluerunt, quae in viis sibi posuerant
atque in templis. Rustici igitur vivendi rationem ineuntes
antecedenti contrariam, in morbum pestilentem necessario

a) v. THVC. p. 78. ξαλεσε δ' αὐτοὺς μᾶλλον — καὶ ἡ ξυγκομιδὴ ἐπ τῷ ἀγρῷ ζει τὸ ἄστυ καὶ οὐχ ἥσσον τοὺς ξελθόντας. Conf. LVCR. v. 1250 et sqq.

b) v. THVC. I. c. οἰκιῶν γὰρ οὐχ ὑπαρχουσῶν, ἀλλ᾽ εἰς καλύβαις πτυγηραῖς ὕρα-
ζοντος διαιτομέρων etc. LVCR. v. 1260 et sqq.

*Omnia complebant loca tectaque, quo magis aestu:
Confectos ita acervatim mors adcumulabat.*

c) v. PLVT. in vit. Per. p. 172. ὡς τὴν μὲρούς τοῦ χωριτικοῦ πλήθους εἰς
τὸ ἄστυ συμφόρησις ἤγαξεται, θέρους ὕρᾳ πολλῶν δύο δύο χύδην ἐν οἰκίμασι μικροῖς
καὶ σκηνώμασι πτυγηροῖς ἵραγκασμένων διαιτᾶσθαι διαιταν οἰκουρούν καὶ ὕρον ἀντὶ^τ
καθαρᾶς καὶ ἀγαπεπιαμένης τῆς πρότερον.

d) v. DIOD. SIC. I. c. πολλοῦ γὰρ πλήθους καὶ παντοδαποῦ συνεδρυηκότος εἰς
τὴν πόλιν διὰ τὴν στεροχωρίαν εὐλόγως εἰς ρόσους ἔπιπτον, ἔλκοντες ὕρᾳ διεφθαρ-
μένον. Quare in ORIEAS. MED. SOPHIST. Praecept diaet. Ed. Grun. p. 15. prae-
ceptum extat quod sequitur:

*Καροικίας ἔκκλιτε δυσωδεστέρας,
Ἄεὶ δὲ καὶ μάλιστα καύματος χρόνῳ.*

inciderunt; quod praeter *Plutarchum*^{a)} et *Paulus Aegineta* comprobat, qui molestias modum excedentes et labores, cui consuevimus, intermissos talium morborum causas accusat.^{b)} Ut morbus praeterea latius diffunderetur, multum fecerunt mortuorum cadavera, quae insepulta huc et illuc iacuerunt.^{c)} Magni denique momenti in malo vel provocando vel adaugendo fuerunt omnium animi curis vexati et anxietate; quantam enim eae habeant vim, Socratis exemplum, morbum pestilensem non experti, docet. Quae cum ita sese haberent, morbum in urbe exoriri pestilentem necesse erat, omnibus causis, quas vel occasio affert, vel quae in hominum corporibus latent, ad eum gignendum conspirantibus.

C A P. III.

Descriptio febris pestilentis.

Morbum nominavi pestem, quod scriptores graeci atque latini, qui de eo retulerunt, hoc nomine eum insigniunt; quare non est, cur moneam, hic pestem neque orientalem, neque occidentalem intelligendam esse, quas *κατ' εξοχήν* pestes vocamus, quanquam in iis multa deprehendantur, in quibus Atheniensium pestis cum illis convenit. Morbum fuisse popularem, id prae ceteris docet, quod illo tempore alii morbi non regnaverint; si qui vero exorti sunt, in epidemicum se converterunt, qui in suam eos redegit ditionem.^{d)}

a) Vid. locum, quem modo laudavi.

b) v. PAVL. AEGIN. p. 44. ταλαιπωρεῖαι τε ἄμετοι καὶ πόνοι συνήθεις ζελειφθέντες.

c) v. AMM. MARCELL. l. c. AETIUS quoque (v. p. 91.) mortuorum multitudinem, quam in bellis videre liceat, aëris corrupti et putridi morborumque inde oriundorum causam esse, testatus est. Indolis peioris aërem esse, peste defunctorum corporibus in putredinem abeuntibus, quisque videt.

d) v. THYC. p. 72. τὸ μὲν γὰρ ξτος, ὃς ὠμολογεῖτο, ἐπάντων μάλιστα δῆ

Naturam malum induisse contagiosam, ex historia morbi et causis patet. Sunt quoque loca *Thucydidis* singula, quae idem comprobant. Ita memoriae mandat, morbo bis eundem non correptum esse; ^{a)} quod in aliis quoque morbis a contagio pendentibus animadvertisimus, quanquam adsint exempla, hominem eidem malo contagioso bis vel pluries fuisse obnoxium. Alterum deinde ex alterius curatione contagium hausisse dicit, adeo ut homines tanquam pecudes interirent; ^{b)} et adiicit: hanc fuisse praecipuam stragis causam; si enim metu deterriti se invisiere noluerunt, deserti interierunt, et ita propter hominum inopiam, qui aegrotos curarent, multae exhaustae sunt familiae; si vero se invicem adierunt, pariter mortem obierunt: quod praeprimis in eos cecidit, qui opis ferendae causa in amicorum aedes ingressi sunt, ne officia humanitatis violasse amicitiamque deseruisse viderentur. ^{c)} Quae plane cum iis consentiunt, quae alio in loco auctor noster commemorat: nullam enim aegrotorum curam, ut servarentur, valuisse; alios incuria mortuos esse, alios vel diligentissime curatos. Naturam mali contagiosam in primis quae sequuntur, probant. Agnon et Cleopompus, Periclis in praetura collegae (*ξυστρατηγοι*), Chalcidensibus et Potidaeae, quae iam obsidione tenebatur, bel-

ἐκεῖνο ἄνοσον, οὐ τὰς ἄλλας ἀσθετέας ἐτύγχανεν ὅν. εἰ δέ τις προέκαμψε τι, οὐ τοῦτο πάντα ἀπενοίθη.

et p. 76. καὶ ἄλλο (sc. νόσημα) παρελύπτει κατ' ἐκεῖνον τὸν χρόνον οὐδὲν τῶν εἰωθότων· ὁ δὲ καὶ γένοιτο, οὐ τοῦτο ἐτελεύται. Conf. PAVL. AEGIN. p. 44. πανδήμους καὶ κοιτὰς νόσους τὰς πολλοῖς ἄμα συμπιπτούσας ὄνομαζούσιν, ὃν ὥσπερ ή γένεσις, οὐτως καὶ ή αἰτία κοιτὴ. AET. AMID. Lib. V. 95. p. 91. AMM. MARCELL. Lib. XIX. c. 4 versus finem.

a) v. THVC. p. 78. δις γὰρ τὸν αὐτὸν, ὥστε καὶ πτείνειν, οὐκ ἐπελάμβανε.

b) v. THVC. p. 77. ὅτι ἔτερος ἀφ' ἔτερου, θεραπείας ἀναπιπλάμενοι, ὥσπερ τὰ πρόβατα, ἐθνησκον. Conf. PLVT. in rit. Per. I. c.

c) v. THVC. I. c. εἴτε προσίοιεν, διεφθείροιτο· καὶ μάλιστα οἱ ἀρετῆς τι μεταποιούμενοι.

lum intulerunt. Sed neque urbis expugnatio, neque aliud quidpiam ipsis successit; morbus enim Atheniensibus superveniens tam graviter eos affixit, ut priores quoque milites, qui bene antea valuerant, ex copiarum contagio, quas Agnon adduxerat, in morbum inciderent et ita perirent.^{a)}

In morbi descriptione ita versatus sum, ut meram proponam eius historiam, et longiores tantum singulorum symptomatum explicaciones admittam, quantum ad obscuriora dilucidanda necessarium videtur; nemo igitur expositiones mali nosologicas expectet, quas aliis lubenter relinquo. Ceterum *Thucydidem* et *Lucretium*, uti iam monui, plane secutus sum, quos semper quoque laudavi, ut quisque videret, me fidem observasse historicam.^{b)} Omnium optime vero *Thucydides* de morbo scribere potuit, cum ipse peste fuerit correptus et alios ea laborantes viderit.^{c)}

Morbus in singulis corporis partibus occupandis ordinem quendam servavit, ita ut a vertice inciperet et ad calcem usque descenderet.^{d)} Inter gravissima eius signa, quae ab initio in aegrotis animadvertere licuit, illud referendum erat, quod unusquisque, simulac se malo correptum sentiret, statim abiecto esset animo atque demisso, et de salute recuperanda plane desperaret.^{e)}

a) v. ΤΗΒC. p. 86. ὥστε καὶ τοὺς προτέρους στρατιώτας νοσῆσαι τῶν Ἀθηναίων ἀπὸ τῆς ξύν Αγρωνι στρατιᾶς, ἐν τῷ προ τοῦ χρόνῳ ὑγιαίνοντας.

b) Brevem morbi adumbrationem quisque inveniet apud BARTHÉLÉMY in *Voyage du jeune Anacharsis* T. I. p. 306 et sqq.

c) v. ΤΗΒC. p. 72. ἡγὼ δὲ οἶόν τε ἔγιγνετο — δηλώω, αὐτός τε νοσήσας, καὶ αὐτὸς ἰδὼν ἄλλους πάσχοντας.

d) v. ΤΗΒC. p. 74. διεξήεν γὰρ διὰ παντὸς τοῦ σώματος ἀνωθεν ἀρξάμενον τὸ ἐν τῇ πεφυλῇ πρῶτον ἴδονθὲν κακόν.

e) v. ΤΗΒC. p. 77. δεινότατον — ἦτε ἀθνύτα, διότε τὶς αἰσθούστο κύμινον etc. LYCR. v. 1228 et sqq. ita expressit:

Primum vehementes caput occupant calores , et oculi inflammatione tentantur. ^{a)} Quam oculorum inflammationem fuisse gravissimam , exitus eius paeprimis docet; in nonnullis nimirum , qui morbum feliciter superaverant, plena visus abolitio hanc ophthalmiam secuta est. ^{b)} Fauces et lingua cruentae sunt, ^{c)} aegri linguam asperam vix ore movere possunt, ita ut loquela intercepta sit; ^{d)} *Lucretius* addit, dictas partes ulceribus fuisse obsitas, quorum Thucydides nullam facit mentionem. ^{e)} Aegri halitum emitunt tetrum, graveolentem et cadaveris odorem spirantem. ^{f)} Accedunt sternutatio vocisque raucitas, et pectore in mali societatem vocato, tussis vehementes aegrotos divexat. ^{g)} Si morbi vis ad ventriculum sese convertit, bilis ejectiones, ingenti stipatae cruciatu, exorunt-

*Illud in his rebus miserandum et magnopere unum
Aerumnabile erat, quod, ubi se quisque videbat
Implicitum morbo, morti damnatus ut esset,
Deficiens animo, moesto cum corde iacebat.*

Tales animi in morbis abiectiones bene quoque *Hippocrates* observavit; vid. *Hipp. de morb. vulg.* Lib. V. Sect. VII. p. 1160. B. *καὶ πρότερον ἐνέπιπτον
ἀθυμίᾳ καὶ ἀπαλλαγῆς βίου ἐπιθυμίη.* *Conf. de morb. vulgar.* Lib. VII. Sect. VII. p. 1233. H.

^{a)} v. THVC. p. 72. LVCR. v. 1143. et sqq.

^{b)} v. THVC. p. 75. LVCR. v. 1209.

^{c)} v. THVC. p. 73. *καὶ τὰ θυτὸς, ἥτε φάρωγξ καὶ ἡ γλῶσσα, εὐθὺς αἷματώδη ἦν.* Quid voce „φάρωγγος“ subintelligendum sit, vid. *GALEN. de loc. aff.* Lib. IV. p. 288. 2. *φάρωγγα ὄνομάζω τὴν θύτον τοῦ στόματος χώραν, εἰς ἣν ἀνήκει τίτε τοῦ στομάχου καὶ τὸ τοῦ λάρυγγος πέρας.*

^{d)} Quo modo *Lucretius* illum *Thucydidis* locum expresserit, vid. v. 1145 et sqq.

^{e)} v. LVCR. v. 1146. *Ulceribus vocis via septa coibat Conf. Aët.* p. 91. ubi inter pestis symptomata enumerantur πονηρὰ ἔλκη ἐν παροσθυμοῖς.

^{f)} v. THVC. p. 73. *καὶ πνεῦμα ἄτοπον καὶ δυσῶδες ἡφέτι.* LVCR. v. 1152. et sqq.

*Spiritus ore foras tetrum volvebat odorem,
Rancida quo perolent proiecta cadavera ritu.*

^{g)} v. THVC. I. c. *Ἐπειτα — πταῷμὸς καὶ βράγχος ἐπεγίγνετο· καὶ ἐν οὐ πολλῷ
χρόνῳ κατέβαινεν ἐς τὰ στήθη δὲ πόνος μετὰ βηχὸς ἰσχυροῦ.* Verbum „πόνος“ Graecis significat laborem et dolorem — vid. *CIC. Tuscul.* II. c. 14. ubi Graecos irridet quasi verborum inopia laborantes. *Habet Schol.* ad hunc locum: *πόνον
λέγει τὴν τοῦ νοσήματος τυλαιπωρίαν.* LVCR. v. 1187.

tur. *a)* Plerosque singultus tentant inanes, qui convulsiones adducunt vehementes et modo brevi cessant, modo longius perdurant. *b)* Superficies corporis neque admodum calida, neque pallida, sed subrubra est, livida, pustulis et ulceribus obtecta. *c)* Quo magis vero cutis collapsa et tepida visa est, eo intensius interiora calent et dolent, ut ne minimum quidem attatum aegroti ferant, nec ullum corpori imponi stragulum seu vestimentum vel tenuissimum patientur; quare nihil magis

a) v. THVC. l. c. ὅπότε ές τὴν καρδίαν στηρίξαι (sc. ὁ πόνος) ἀνέστρεψε τε αὐτὴν, καὶ ἀποκαθάρσεις χολῆς — ἐπίεσαν, καὶ αὐται μετὰ ταλαιπωρίας μεγάλης, Quid καρδία sit, exponit Schol. οἱ παλαιοὶ λατοὶ τὸν στόμαχον καρδίαν ἐκάλουν, καὶ καρδιωγμὸν τὸν πόνον τοῦ στομάχου. Conf. GALEN. in Hipp. Progn. Comm. III. p. 162. ubi hunc Thucydidis locum affert et interpretatur: τὸ ἀνέστρεψεν τὴν πρὸς ζμετον δομῆς εἶπε (sc. ὁ Θουκυδίδης) i. e. illud ἀνέστρεψε. de impetu ad vomitum dixit. Conf. Aët. l. c. ubi commemorantur χολῆς ζμετοι. LVCR. v. 1150. ita vertit locum:

Morbida vis in cor moestum confluxerat aegris.

PETR. VICTOR. *Var. Lect.* Lib. XXVIII. c. 17. *Lucretium* reprehendit, quod καρδίαν per „cor“ velet; sed *Thucydidem Lucretius* imitatus est.

b) v. THVC. l. c. λύγε τε πλείσιν ἐνέπιπτε νενή etc. Quem locum ita *Lucretius* exposuit v. 1158.

*Singultusque frequens noctem persaepe diemque
Conripere assidue nervos etc.*

Voluit *Lambinus*, auctoritate *Lucretii* ductus, loco „κενή“ ponere πυκνή (frequens); sed secundum *Hippocratem* singultus vel plenus vel inanis est i. e. quo humores vomitu aut reiiciuntur, aut non reiiciuntur. Vid. Hipp. *Aphor.* Lib. VI. Sect. VII. 39. p. 1257. σπασμοὶ γίρονται ἢ ἀπὸ πληρώσιος ἢ κερώσιος, οὕτω δὲ καὶ λυγμὸς. Quare Schol. ad hunc locum dicit: ξότι γάρ καὶ λύγε πλήρης, ὡς καὶ Ἰπποκράτης διδάσκει. Conf. GALEN. in Hipp. *Libr. de rat. vict. in morb. ac. Comin.* IV. p. 105. 54. τὰς λύγας εἰώθασι καὶ λυγγοὺς δυομάζειν· εἰσὶ δὲ κινήσεις τινὲς τοῦ στομάχου σπασμώδεις· γίγνεσθαι δὲ φασὶ διὰ μετρὸν κένωσιν ἢ πληρῶσιν.

c) v. THVC. l. c. σῶμα ἵν — ὑπέρυθρον, πελιδνὸν, φλυκταῖναις μικραῖς καὶ ἔλκεσιν ἔξηγηθηκός. Schol. ad vocem „πελιδνὸν“ dicit: ξότι τὸ μετέχον ὄχοστητος καὶ μελαίας, οἷονεὶ μολυβδοειδὲς. Conf. HESYCH. sub voce „πελιδνὸς“ et GALEN. in Hipp. *Libr. de fract. Comin.* II. p. 548. 41. Veteribus ἔλκος fere idem fuisse ac nobis, docet locus apud GALEN. *de diff. morbor.* Lib. I. p. 204. 24. ἔλκος — τῆς συνεχείας λύσις κατὰ τὰ σαρκώδη πάντα i. e. solutio continui in omni carne. Aetius ulcera quoque commemorat maligna, quae in peste laborantibus exoriri solent, ut supra ex parte vidimus — vid. eum. I. c. καὶ ἄλλα δὲ πονηρὰ ἔλκη καὶ ἀνθρακώδη καὶ πάρδεινα γένοιτο ἦν ἐν λοιμῷ κατὰ τε τὸ ἄλλο σῶμα, καὶ ἐν προσώπῳ etc.

exoptant, quam corpore decumbere nudo. ^{a)} Ob magnum corporis aestum internum multi sese in aquas dant praecipites, ut fervores nimios temperent; et qui aegrotorum incuriosius habentur, in puteos se deiiciunt. ^{b)} Tanta enim miseros discruciat sitis, ut nullis compesci possit remediis et largior potus perinde sit ac parcior. ^{c)} Aegrotis, cum fervores interni et ingentes anxietates eos exerceant, nulla conceditur quies perpetuaeque eos vexant vigiliae. ^{d)} Addit *Thucydides*, mirum esse visum, quod corpus morbo vigente non languisset, et tantis cruciatibus tam fortiter restitisset; quo quidem dicto haud dubie mali vehementiam inauditam atrocitatemque significare vult. ^{e)}

a) v. THVC. I. e. τὰ δὲ οὔτως ἐκαίετο, ὥστε μήτε τῶν πάνυ λεπτῶν ἵματῶν καὶ σινδόνων τὰς ἐπιβολὰς, μητὶ ὅλο τι ἡ γυμνὸν ἀνεχέσθαι — LVCR. v. 1166 et sqq. Conf. OVID. *Metam.* Lib. VII. ubi a v. 523. pestis descriptio extat, v. 558.

Non stratum, non ulla pati velamina possunt.

Quam intime calores interni et frigora externa, praesertim partium extremarum, inter se cohaereant, infra videbimus.

b) v. THVC. p. 74. ἦδιστά τε ἄν εἰς ὕδωρ ψυχρὸν σφᾶς αὐτοὺς ὀλίπτειν· καὶ πολλοὶ τοῦτο τῶν ἡμελημέρων καὶ ἔδρασαν εἰς φρέστα, ἀπαύστῳ τῇ δίψῃ ἐντεχόμενοι. Conf. DJOD. SIC. *Bibl. hist.* p. 517. οἱ πλειστοι τῶν τοσόντων ἔργοιπτον ἔαυτοὺς εἰς τὰ φρέστα καὶ τὰς κρήνας, ἐπιθυμοῦντες αὐτῶν καταψύξαν τὰ σώματα. Liceat mihi *Lucretii* versus (1170 et sqq.) hic addere:

*In fluvios partim gelidos ardentia morbo
Membra dabant, nudum iacentes corpus in undas.
Multi praecipites lymphis putealibus alte
Inciderunt, ipso venientes ore patente.*

Si quis Ovidium audire cupiat, poëtam in describendo copiosissimum nec non venustum, ipsum videat l. c. v. 568 et sqq.

c) v. THVC. I. c. καὶ ἐν τῷ ὅμοιῷ καθειστῆκει τὸ τε πλέον καὶ ἔλασσον ποτόν. Conf. LVCR. v. 1174 et sq.

d) v. THVC. I. c. καὶ ἡ ἀπογλα τοῦ μὴ ἡσυχάζειν καὶ ἡ ἀγρυπνία ἐπέκειτο διαπάντος. LVCR. v. 1776 et sqq.

*Nec requies erat ulla mali, defessa iacebant Corpora —
Quippe patentia quom totas ardentia nocteis
Lumiña versarent, oculorum experta somno.*

e) v. THVC. I. c. Addendum est, quod de *Lucretii* descriptione pestis plura extant in MACROB. *Saturn.* Lib. VI. c. 2. quo in loco auctor evincere conatur, *Virgilium* in peste describenda *Lucretium* secutum esse. Pestem, qua pecudes receptae sunt, *Virgilius* descripsit *Georg.* III. v. 440 et sqq.

Quae quidem esset nuda febris pestilentis historia. *Luctu-*
retius nonnulla subiungit, quae maxima ex parte ex *Hippocra-*
tis Prorrheticis sumta sunt et signa partim comprehen-
dunt, quae faciem sic dictam Hippocraticam constituunt. ^{a)}
Ne quid desideraretur, haec attuli.

Aegroti, iam in limine mortis constituti, vultu truci de-
cumbunt; ^{b)} murmura edunt obscura auresque habent tinnien-
tes; ^{c)} spiritus ducunt aut crebros ac vehementes, aut raros et
magnos; ^{d)} sudores manant de collo; ^{e)} sputa sunt tenuia,
minuta, crocique colorem referunt; ^{f)} artus contremiscunt; ^{g)}
partes corporis extremae, praecipue pedes, frigore tentan-
tur; ^{h)} cutis est frigida et dura; ⁱ⁾ nares sunt compressae et
acuminatae, oculi cavi, tempora contracta, cutis in fronte
rigida et tenta, os apertum. ^{k)}

^{a)} v. LVCRET. a v. 1180. usque ad v. 1194.

^{b)} Conf. HIPP. Coac. Praen. Sect. II. p. 152. Προσώπου — σκυθρωπότης ἐν
 ἵξει, κακόν.

^{c)} Conf. HIPP. I. c. p. 149. Βόμβος ἐν ὀξέσι, καὶ ἥχος ἐν ὡσὶ, Θανάσιμον.

^{d)} Conf. HIPP. I. c. p. 159. Πνεῦμα πυκνὸν μὲν ἔστι καὶ σμικρὸν, φλεγμονὴν
 καὶ πόνον ἐν τοῖσι καιροῖσι τόποισι σημαίνει· μέγα δὲ καὶ διὰ πολλοῦ (sc. ἀναπνέο-
 μενον) παραφροσύνην ἢ σπασμὸν δηλοῖ — vid. GALEN. de dyrrpn. Lib. I. p. 171. 54.

^{e)} Conf. HIPP. de Iudic. Sect. 11. p. 54. τῶν ἰδρῶν κάκισιοι εἰσὶν οἱ ψυχοὶ
 τε, καὶ περὶ τὴν αὐχένα γενόμενοι, οὗτοι γὰρ θανάτους καὶ μῆνος τούσιων
 προσημαίνονται. Simile quid habet Aët. Lib. V. p. 78. ταραχώδεις δὲ ἰδρῶτες —
 ἀνώμαλοι καὶ μὴ περὶ πᾶν τὸ σῶμα.

^{f)} Conf. HIPP. Praen. Sect. II. p. 41. πτύελοι ξανθὸν ἔστι, ἢ πυρόν, ἢ πολλὴν
 βῆχα παρέχον, καὶ μὴ ἴσχυρὰς συμμεμιγμένον, πάκιον γίνεται.

^{g)} Conf. HIPP. Coac. Praen. p. 131. τὰ ἐν φρενιτικοῖσι νεανικῶς τρομώδεα;
 Θανάσιμα.

^{h)} Conf. HIPP. Aphor. Lib. VI. Sect. VII. I. p. 1258. ἐν τοῖσιν ὀξέσιν νοσή-
 μασι, ψύξις ἀπωτηρίων, κακόν. Aphor. 74. p. 1261. Coac. Praen. p. 196. κε-
 φαλὴν καὶ πόδας καὶ χειρας κατεψίχθαι, κοιλῆς καὶ πλευρῶν θερμῶν ἔστιντων, κα-
 κόν. Conf. GALEN. in Hipp. Aphor. Comm. VII. p. 315. 56. et in Hipp. Lib. de
 vict. rat. in morb. ac. Comm. II. p. 66. 53. Aët. Lib. V. 95. inter pestis signa
 enumerat ψύξεις ἀπωτηρίων et Lib. V. 4. p. 78. ad φαῦλα σημεῖα refert
 καῦμα τῶν ἐντὸς, τῶν ἔξω ψυχρῶν τυγχανόντων.

ⁱ⁾ Conf. HIPP. Praed. Lib. I. Sect. II. p. 73. κατάψυξις μετὰ σκληρυσμοῦ,
 σημεῖον ὀλέθριον. et Coac. Praen. p. 118.

^{k)} Conf. HIPP. Coac. Praen. p. 152. Προσώπου διαφθορὴ, Θανάσιμον. Quid

Quantae fuerint Athenis turbae, morbus cum grassaretur, ex allatis satis superque elucescit. Mortui, moribundi et aegri sine ullo ordine huc et illuc prostrati sunt.^{a)} Magnam aegrotorum vim, iam in agone versantium, in viis conspicere licuit, praesertim circa fontes, ad quos miseri, siti discruciati inexplebili, corpus traxerant;^{b)} immo deorum templa corporibus mortuorum referta fuerunt.^{c)}

Animalia, cum alites, tum quadrupedes, morbum haud secus ac homines infestavisse, *Thucydides* memoriae prodit; quotquot enim eorum cadaveribus humanis vesci solebant, non accesserunt, quanquam multa iacerent insepulta; et quaे eorum gustaverunt, morbo absunta sunt.^{d)} Soli canes ob

hoc sit, vide praeter locum allatum *Hipp.* *Praen.* Sect. II. p. 36. ubi sequentia leguntur: ὅτε ὁξεῖα, ἵφθαλμοὶ ποιλοι, κρόταφοι ξυμπεπτωκότες, ὥτα ψυχρὰ καὶ ξυνεσταλμένα — καὶ τὸ δέρμα τὸ περὶ τὸ μέτωπον οὐληρόν τε καὶ περιτεταμένον καὶ καρφαλέον ζὸν· καὶ τὸ χρῶμα τοῦ ξύμπαντος προσώπου χλωρόν τε καὶ μέλαν ζὸν καὶ πελιὸν ἢ μαλυβδῶδες. Ultimum adscripti faciei Hippocraticae signum, quanquam eius *Lucretius* non meminerit, ut totam eius imaginem ante oculos ponerem.

a) v. *Thuc.* p. 78. καὶ νεκροὶ ἐπ' ἀλλήλοις ἀποθηκοντες ἔκειντο, *Lvcr.* v. 1254 et sqq. ubi hunc Thucydidis locum more poëtarum exornavit, uti saepius iamiam vidimus.

b) v. *Thuc.* l. c. καὶ ἐν ταῖς ὄδοῖς ἐκαλυπτοῦντο, καὶ περὶ τὰς κρήνας ἀπάσας, ἴμιθυῆτες, τῇ τοῦ ὑδατος ἐπιθυμίᾳ — *Lvcretii* versus (1262 et sqq.) sunt:

*Multa siti prostrata viam per proque voluta
Corpora silanos ad aquarum structa iacebant,
Interclusa anima, nimia ab dulcedine aquai.
Multaque per populi passim loca promta viasque
Languida semianimo cum corpore membra videres.*

c) v. *Thuc.* p. 79. τὰ τε ἱερὰ, ἐν οἷς ἐσκήνωντο, νεκρῶν πλέα ἦν; αὐτοῦ ἡ ποθηκοντων etc. Quem quidem locum ita *Lucretius* a v. 1170. expressit:

*Omnia denique sancta deum delubra replerat
Corporibus mors exanimis, onerataque passim
Cuncta cadaveribus Coelestum tempла maneabant.*

d) v. *Thuc.* p. 75. τὰ γὺρος ὄρνεα καὶ τετρουπόδα, ὅσα ἀνθρώπων ἀπτεται — ἢ οἱ προσήγει, ἢ γενοσάμενοι διεφθείρετο. *Lvcr.* a v. 1212. et v. 1217 et sqq.

*Nec tamen omnino temere illis solibus ulla
Comparebat avis, nec noctibus saecla ferarum
Exibant sylvis: languebant pleraque morbo
Et moriebantur..*

Conf. Aët. p. 91. ubi haec loca optime illustrantur. Sermo nimirum est, quo

consuetudinem, quam cum hominibus habent, communi omnium cladi in primis obnoxii visi sunt; quare mortuos eos per urbis vias dispersos videre licuit.^{a)}

C A P. IV.

De vario, quem morbus habuit, exitu.

Plerique die morbi septimo aut nono fato cesserunt.^{b)} Quanta hominum vis tunc temporis vita excesserit, praeter *Thucydidem Diodorus Siculus* memoriae mandavit. Prior affirmat, ex militibus legionariis quatuor millia et quadringtones, equites vero trecentos morbo periisse; reliquae turbae, quae morti occubuisset, numerum iniri non posse.^{c)} In quo *Diodorus Siculus* ita recedit, ut peditum ultra quatuor millia, equites quadringentes, et ceterorum, sive fuerint li-

modo pestis praevideri possit, et dicit auctor: animum esse advertendum tempestibus, quae brutis dampnum inferant, ita pergens: εἰ μὲν δὲ περιέχων ἴμας ἀντὶος γίγνοντο τοῦ λοιμοῦ, τῶν πτηνῶν δονιθων ἡ θρῆσις ἔσται πρότερον· εἰ δὲ ἐκ τῶν ἀπὸ τῆς γῆς μοχθηδῶν ἀραθυμιάσεων τοῦτο συμβαίη, τῶν τετραπόδων ζώων ἡ φθορὰ γίγνεται πρότερον. PAVL. AEGIN. Lib. II. p. 44. ubi legimus, attendendum esse ζώοις ἄλλοις προαιπολλυμένοις. Vterque locus et *Aetii* et *Pauli* ex libris *Rufi de peste* sumptus est. Homerus iam cecinit, mulos et canes pestilentiam primam invasisse; v. *Iliad.* v. 50.

οὐρανοῖς μὲν πρῶτον ἐπόχετο καὶ κύρας ἀργόνες.

Conf. PLVT. Symp. IV. p. 662. MACROB. *Saturn.* Lib. VII. c. 5. AMM. MARCELL. Lib. XIX. c. 4.

a) v. THVC. p. 76. οἱ δὲ κύρες μᾶλλον αἴσθησιν παρεῖχον τοῦ ἀποβαλνούτος, διὰ τὸ ξυρδιαυτάσθαι. Conf. LVCR. v. 1220 et sqq.

— quā primis fida canum vis

Strata viis animam ponebat in omnibus aegre.

et Ovid. I. c. 536.

b) v. THVC. p. 74. διεφθείροντο οἱ πλεῖστοι ἵρναταιοι καὶ ἐβδομάδοι ὑπὸ τοῦ ἐπτὸς καύματος. Conf. LVCR. v. 1195 et sqq.

Octavoque fere candenti lumine solis,

Aut etiam nona reddebat lampade vitam.

c) v. THVC. p. 298.

beri, sive servi, plus quam decem millia morbo consumta esse statuat.^{a)}

Qui hunc terminum superaverunt, ex debilitate plerumque moriuntur, quam exulceratio ventris vehemens et profluviu[m] alvi immoderatum induxerant.^{b)} Addit *Lucretius*, multum sanguinis corrupti et foetidi naribus exiisse, quo aegrorum vires ita fuerint prostratae, ut brevi post diem obirent supremū.^{c)}

Qui mortem feliciter effugerant, vel ulceribus foedis in corporis superficie obortis, vel profluvio sanguinis atri accedente, eorum artus malum invasit^{d)}. Duplicis indolis fuisse videntur partium extremarum affectus. Et primum quidem

a) v. DIOD. SIC. T. I. p. 517.

b) v. THUC. p. 74. εἰ διαφύγοτεν, ἐπικατλοτός τοῦ νοσήματος οὐ τὴν κοιλαν, καὶ ἔλκωσεώς τε αὐτῇ ἵσχυρος ἐγγιγνομένης, καὶ διαδόσιας — πολλοὶ ψυτεορ διὰ τὴν ἀσθέτειαν διεφθείροντο. Conf. AËT. p. 91. ubi in pestis symptomatibus etiam occurunt διαδόσιαι χολώδεις, λεπται φυσώδεις. Quid sit ἔλκωσις τῆς κοιλίας, vid. PAVL. AEGIN. Lib. III. 42. p. 96. ubi legitur: ἡ δυσεντερία ἔλκωσις ἐστὶν τῶν ἔντερων. Conf. AËT. Tetrabl. III. Serm. I. c. 43. GALEN. de loc. aff. Lib. VI. p. 508. 19. GALEN. de caus. sympt. Lib. V. p. 244. 39. HIPP. de affect. Sect. V. p. 522. 51. qui locus cum multum luctis afferat, transcribere eum mihi liceat: δυσεντερίη ὅταν ἔχῃ, ὅδύνη ἔχει κατὰ πᾶσαν τὴν κοιλίην, καὶ στρόφος· καὶ διαχωρέει χολήν τε καὶ φλέγμα, καὶ αἷμα ξυγκεκαυμένον; porro I. 43. νοσέει μὲν τὸ αἷμα καὶ διαχωρέει ἔφθασμάν, νοσέει δὲ καὶ τὸ ἔντερον, καὶ ξύεται καὶ ἔλκοῦται. Vocem „κοιλίας“, qua auctor noster utitur, medicis significare vel ventriculum, vel ventrem inferiorem vel alvum, vid. GALEN. in Hipp. de vict. rat. in morb. ac. Comm. IV. p. 114. 7. Quo modo *Lucretius* Thucydidis locum verterit, vid. v. 1197 et sqq.

a) v. LVCR. v. 1200 et sqq. Conf. AËT. I. c. ubi commemorantur ἡ πὸ φύνθη αἴματος στάξεις.

b) v. THUC. p. 75. καὶ εἴ τις ἐν τῷ μέγιστῳ περιγένοιτο, τῷ γε ἀκρωτηγίῳ ἀντίληψις αὐτοῦ ἐπεσήμανε. Conf. LVCR. v. 1203 et sqq.

*Profluviūm porro qui tetri sanguinis acre
Exierat, tamen in nervos huic morbus et artus
Ibat —*

Constat inter omnes, *Hippocrati* et medicis, qui proxime eum secuti sunt, τὸ νεῦρον, τὸν τόνον et τὸν συνδεσμὸν fere eadem fuisse, et promiscue saepius vel hoc vel illo usos esse verbo; vid. GALEN. in Hipp. Epid. Lib. VI. Comm. I. p. 443. 33. Εὐοι δὲ τεῦρα πάντα παλέσαντες διὰ τὴν εἰπον ὄμοιότητα i. e. quidam nervos omnia vocantes ob eam, quam dixi, similitudinem; dixit nimis pauci ante, haec tria in animalibus genera σωμάτων ὄμοιόμερῶν, esse exsangua

naturam malum induisse videtur paralyticam; cum saepius videamus, febres perniciosiores, ubi genus nervorum maxime afflictum est, in extremorum resolutione terminari. Alterum genus affectionis gangraena est et sphacelus, quibus partes extremae destructae sunt.^{a)} Sed ne genitalibus quidem morbus pepercit.^{b)} Alii visum perdiderunt.^{c)} Cuius generis haec fuerit coecitas, ex praecedentibus patet. Dictum est, morbum ab oculorum rubore et inflammatione initium cepisse; ophthalmiam vero graviorem internam saepius in bulbi destructione finiri, notissimum est. Ultima denique species malorum, febrem pestilentem insequentium, omnium rerum tanta fuit oblivio, ut aegroti neque se ipsos, neque necessarios agnoscerent.^{d)} Quod quidem docet, morbi vim gravissime in cerebrum egisse eiusque functioni demum noxam intulisse.

At fuerunt quoque, qui perfectam nanciserentur sanitatem, in quorum corporibus igitur nihil relinqueretur, quod morbum adfuisse testaretur. Sic *Thucydides* plenam recuperavit sanitatem, quem, ut ipse testatus est, morbus invaserat.

(ἀνατυπα) et cavitatis expertia (ἀκολλα) Conf. SPRENGEL *Gesch.* T. I. p. 394. Aristoteles nervos primus detexit, quos ποροὺς τοῦ ἔγκεφάλου nominavit, non νεῦρα, cum cavos esse arbitraretur. v. *Hist. anim.* Lib. III. c. 5.

a) v. THYC. p. 75 et LVCR. v. 1208. Lucretii locus verbis Thucydidis obscurioribus lucem affundit; qua de re infra videbimus. Pedum summitates peste destrui, dicit GALEN. *de usu part. corp. hum.* Lib. III. p. 395. ὁ μὲν γὰρ λοιμὸς ἀπέσηπεν ἄκρους τοὺς πόδας.

b) v. THYC. I. c. κατέσηπτε καὶ ξε τὰ αἰδοῖα.

c) v. THYC. I. c. εἰσὶ δ' οἱ καὶ τῶν ὀφθαλμῶν (sc. στερισκόμενοι) LVCR. v. 1209. — et perdebat lumina partim

a) v. THYC. I. c. τοὺς δὲ καὶ λήθη ἐλάμβανε — τῶν πάντων δμοιώς, καὶ ἡγρόησαν σφᾶς τε αὐτοὺς καὶ τοὺς ἐπιτηδείους. LVCR. v. 1210 et sqq. Conf. AËT. Lib. VI. 23. p. 106. περὶ μνήμης ἀπολελύτας ex Rufo et Galeno: καὶ τοῦτο γίνεται ἡ ἐκ λοιμοῦ. ὥσπερ οὖν καὶ συνέπεσε τῷ γενομένῳ ξεν Αθήναις λοιμῷ. De memoria morbis deleta vid. HIPP. Praed. Lib. I. Sect. II. p. 72. κακὸν δὲ καὶ λήθη — et Coac. Praen. p. 118. GALEN. in Hipp. Prorrh. Comm. II. p. 190. hunc locum ita interpretatur: το μή γνωρίζειν τοὺς συνήθεις καὶ το μή μεμνῆσθαι τῶν πεπραγμένων.

Fuisse praeterea, quos morbus intactos reliquerit, Socratis exemplum docet, qua de re infra dicturus sum.

C A P. V.

*Quam vim in moribus hominum animisque pervertendis
morbus pestilens habuerit?*

Leges omnes de mortuis humandis a maioribus conditas quisque tum temporis migravit suosque sepelivit, utut potuit. ^{a)} Multi, qui suorum iam plures morte amiserant rerumque angustiis premebantur, impudentius iusta fecerunt, et corpus defuncti alienis imponentes rogis, non curarunt, alterius cadaver iamiam in iis cremari. ^{b)} Multi exequiis quoque spoliati sunt, cum non essent, qui funera ducerent, familiis integris morbo absuntis; quare saepius nec filius funeri paterno iusta solvit, nec pater funus filii prosecutus est.

Quo modo in animos hominum haec rerum funesta conditio egerit, *Thucydides* egregie ante oculos ponit. Cum viderent, nihil sibi in his rerum mutationibus constare; divites aequem emori ac pauperes; fortunas in illos transferri, qui

a) v. *Tiuc.* p. 79. νόμοι τε πάντες συνεταράχθησαν, οἵς ἔχοντο πρότερον περὶ τὰς ταφὰς. *Conf. Lvcr.* v. 1276 et sqq.

Nec mos ille sepulturae remanebat in urbe,

Quo pius hic populus semper consuerat humari.

et *Ovid.* l. c. v. 606.

Corpora missa neci nullis de more feruntur

Funeribus —

b) v. *Tiuc.* l. c. καὶ πολλοὶ ἐς ἀραισχύντους θήκας ἐτράποντο, σπάνει τῶν ἐπιτηδείων, διὰ τὸ συχνὸν ἥδη προτεθνύναι σφίσιν. *Conf. Lvcr.* v. 1281 et sqq.

Namque suos consanguineos aliena rogorum

Insuper exstructa ingenti clamore locabant

Subdebantque faceis —

et *Ovid.* l. c. v. 610 et sqq.

paupertate oppressi fuerunt, et opibus privari, qui antea iis abundarunt; vivendi rationem fere omnes secuti sunt ex more Epicureorum, bonis nimirum perfruendum esse, quamdiu hac vita utantur, omnibusque indulgendum voluptatibus. ^{a)} Nec quisquam fuit, qui rei honestae causa susciperet labores, ignorans, num ante diem supremum, qui quavis hora ipsi expectandus erat, fine potiretur, nec ne; ^{b)} totus contra in iis occupatus erat, unde speravit fore ut vel utilitatem percipiat vel voluptatem.

Deorum quoque cultum, cum sacra profanis mista essent, quisque neglexit, nec ullus legibus se obstrictum putavit. Deos enim colere perinde iudicaverunt ac non colere, morte nemini parcente, sive sit bonus, sive malus. ^{c)} Legibus vero non obtemperandum esse duxerunt, cum neminem tamdiu in vita permansurum esse censerent, ut delictorum poenas quondam daturus sit; contra multo maiora et graviora ipsis impendere existimarent, quare iam operam voluptatibus dandum sit, antequam illa eveniant. ^{d)}

^{a)} v. THVC. I. c. οὗτοι γὰρ ἐπόλιμα τὰς, ἂν πρότερον ἀπεκρύπτετο, μὴ καθ' ἥδοντὸν ποιεῖν, ὡγχίστροφον τὴν μεταβολὴν δρῶντες τῶν τέ εὐδαιμόνων καὶ αἰφνιδίως θνησκόντων, καὶ τῶν οὐδὲν πρότερον πεκτημένων, εὐθὺς δὲ τάκετων ἔχοντων.

^{b)} v. THVC. p. 80. καὶ τὸ μὲν προσταλαιπωρεῖν τῷ δόξαντι καλῶ, οὐδεὶς πρόθυμος ἦν, ἄδηλον νομίζων, εἰ ποὺν ἐπ' αὐτὸν ἐλθεῖν, διεφθαρρήσεται.

^{c)} v. THVC. I. c. Θεῶν δὲ φόβος, οὐτὸν δόμοιον τόμος οὐδεὶς ἀπεῖδε — κριόντες ἐν δόμοιῷ καὶ σέβειν καὶ μὴ, ἐκ τοῦ πάντας δρῆντες θέων ἀπολλυμένους.

^{d)} v. THVC. I. c. πολὺ δὲ μεῖζω τὴν ἥδη κατεφηφισμένην (sc. τὴν τιμωρίαν) σφῶν ἐπικρεμασθῆναι, ἦν ποὺν ἐμπεσεῖν, εἰκὸς εἴραι τοῦ βίου τὰ ἀπολαῦσαι.

C A P. VI.

De morte Periclis et de Socrate, quem morbus pestilens non tetigerat.

Inter maximas iacturas, quas Athenienses illo tempore fecerunt, Periclis mors profecto referenda est. Pericles, qui domi militiaeque neminem habuit superiorem, filios duos, Xanthippum et Paralum, quos ex uxore habuit legitima, peste amiserat. Sunt, qui fortiter ipsum filiorum mortem tulisse dicant; sunt vero etiam, qui fractum animo domi latuisse contendant. ^{a)} Pericles ipse anno belli peloponnesiaci tertio vita decessit ^{b)} (Olymp. LXXXVII. 3. a. Chr. 429). Non febri pestilentii, sed diuturno potius eum consumptum esse malo, Plutarchus testatur. ^{c)} Aelianus narrat, Periclem voluptati-

^{a)} v. AELIAN. *Var. Hist.* Lib. IX. c. 6. ὅτι Περικλῆς ἐν τῷ λοιμῷ τοὺς παῖδας ἀποβαλὼν ἀνδρειότερα τὸν θάνατον αὐτῶν ἤνεγκε, καὶ πάντας Αθηναίους εὐθυμότερον ἔπεισε τοὺς τῶν φιλτάτων θανάτους φέγειν. Conf. VALER. MAX. *Fact. dict. mem.* Lib. V. c. 10. PLVT. in *Consol. ad Apollon.* T. I. p. 465. (Ed. Wytt.) ubi tamen Protagoram, Periclis amicum, disserentem inducit. PLVT. in *vit. Per.* p. 172. narrat, Periclem retinuisse primum animi aequabilitatem, filio minori natu superstite; cum vero et hunc dira mors ipsi eripuerisset, valde afflictum a rep. administranda per aliquod tempus eum abstinuisse. De morte filiorum Periclis vid. quoque MACROB. *Saturn.* Lib. I, c. 1.

^{b)} v. ATHEN. *Dipnosoph.* Lib. V. c. 18. Περικλῆς δ' ἀποθνήσκει καὶ τὸ τριτὸν ἔτος τοῦ πελοποννησιακοῦ πολέμου.

^{c)} v. PLVT. in *vit. Per.* p. 173. πότε δὲ τοῦ Περικλέους ζοικεν δ λοιμὸς λαβέσθαι λαβὴν οὐκ ὁξεῖαν ἄλλων, οὐδὲ οὐρτονόν, ἀλλ' ἀβληχός τινὶ νόσῳ — καὶ ὃ περ εἰπούσαν τὸ φρόνημα καὶ τὸ ψυχῆς — Quo in loco labe diuturna Pericli vim mentis obtusam esse auctor dicit. Et quanquam morbis diuturnis saepius vires animi debilitantur, et Pericli simile quid accidisse videtur; tamen dictum eius praeclarum, quod brevi ante abitum elocutus est, testatur, et ingenio eum valuisse et animo. Cum nimis Pericles in eo esset, ut animam efflaret, et adstantes amici de rebus bene ab ipso gestis colloquerentur ipsumque collaudarent, dixit illud gravissimum: „sese mirari, quod laudibus efferant, quae fortuita sint et multis iamiam contigerint, optimum vero et maximum non commemorent — οὐδεὶς γὰρ διὰ τοῦτον τὸν θάνατον μέλαν τιμάται περιεβάλετο —“ Magna profecto viroque bono dignissima vox! quam equidem existimo, ingenii non esse hebescentis morbi diuturnitate languentis, sed animum potius testari magnum et bene recteque factorum conscient. Conf. *Voy. du Jeune Anach.* p. 309. Idem habet BAYLE in *Dict. histor. et crit. Pericl.* il mourut après une longue maladie, qui lui avoit affoibli le iugement — Plutarchum plane secutus.

bus deditum opibusque omnibus profusis in paupertatem redactum, cum Callia quodam et Nicia cicuta sibi mortem consivisse; ^{a)} quod omnium falsissimum et mendacissimum est.

Socratem illo tempore peste non tentatum esse, *Aelianus* refert; ^{b)} quod quidem Socratem corpori firmo ac robusto debuisse nec non temperantiae, cui deditus fuerit, idem existimat. Non pertinet huc disquirere, num corporis firmitas ad contagium minus suscipiendum faciat, nec ne; cum exempla doceant, morbo epidemico corripi, quicunque bono gaudeant habitu optimeque valeant. *Thucydides* ipse memoriae prodit, nullum corpus, sive fuerit firmae, sive infirmae valetudinis, mali violentiae resistere potuisse. ^{c)} Quare si sententiam libere proferre licet, hanc morbi immunitatem praeter vitam Socratis moderatam, cui *Aëtius* ^{d)} quoque plurimam tribuit vim in corpore servando et a pestis contagione defendendo, in animo Socratis ponerem placido nec ullo timore aliaque perturbatione commoto; cum experientia omnis aevi comprobatum sit, animum demissum, solicitum timorisque plenum contagio recipiendo multum favere.

^{a)} v. AELIAN. *Var. Hist.* Lib. IV. c. 23. οὐδὲν γὰρ ἐπέλιπε τὰ χοίματα αὐτοὺς, οἱ τρεῖς (sc. Pericles et consortes) κώνειον τελευταῖαν πρόποστιν, ἀλλῆλοις προπλούσες ὥσπερον ἐν συμποσίου ἀνέλνοσαν. Nonnulli quoque critici in eo consentiunt, Περικλέα hic falso scriptum et Autokleū s. Autokléa legendum esse.

^{b)} v. AELIAN. *Var. Hist.* Lib. XIII. c. 27. καὶ ταύτην ἐνόσονν Ἀθηναῖοι παρδημεὶ, καὶ οἱ μὲν ἀπέθνησκόν, οἱ δὲ ἐπιθανατίως εἶχον, Σωκράτης δὲ μόνος οὐκ ἐνόσησε τὴν ἀρχήν. *Cons. AVL. GELL. Noct. att.*, Lib. II. c. 2.

^{c)} v. THUC. p. 76. οὐδαμα τε αὕταρκες ὃν οὐδὲν διεφάνη πρὸς αὐτὸν, ισχύος περὶ ἡσθενειας, ἀλλὰ πάντα ξυνήσει.

^{d)} v. AET. p. 91. ὅταν γέ τις συμμέτροις τε πόνοις, καὶ βίᾳ οὐρανολασμένῳ χοήται, τὸ σύμπαν ἀπαθῆς διαμένοι πατὰ πάσας τὰς τοιαύτας διαθέσεις (sc. λοιμώδεις).

C A P. VII.

Quid morbis, praesertim pestilentibus abigendis veteres adhibuerint? Quid ad pestem sedandam Athenenses fecerint? Et quinam fuerint illo tempore Atheniensium medici?

Expiationibus et lustrationibus ad morbos profligandos veteres usos esse, iam inde perspicuum est, quod ad deos eorumque iram morborum causas retulerint. Incantationes ^{a)} artemque musicam ^{b)} eundem in finem adhibitam esse, neminem fugit. Sic Epimenides Cretensis Athenas vocatus, ut peste eas liberaret, expiatione pestilentiam avertisse narratur; quam expiationem si quis cognoscere vult, videat *Diogenem Laërtium*, qui fusius hac de re loquitur. ^{c)} Non est, quod hic de Empedocle verba faciam, qui secundum *Diogenem Laërtium* pelles asinis detrahi utresque ex iis formari iussit, quibus circa montium cacumina exten-

a) v. *Etym. M.* sub voce ξπαοιδή — Ἰστέον, ὅτι ἀρχαῖα ζοτίν ἡ διὰ τῆς ξπαοιδῆς θεραπεία. Ὄμηρος — παῦε δὶ ξπαοιδῆς αἴμα νελαινόν etc. Conf. IAMBЛИCH. de vit. Pythag. p. 111. et Hipp. de morb. sacr. Sect. III. p. 302. ubi in expiatores et circulatores invehitur, qui rationibus idoneis allatis, tutam sibi curationis viam proponant, expiations offerentes et incantationes (καθαρμοὺς προσφέροντες καὶ ξπαοιδὰς).

b) v. PLVT. de mus. p. 1146. ubi Thaletas Cretensis pestem Lacedaemone grasantem musica averuncasse narratur. Homerus quoque Graecos musica pestem depulisse, his versibus scribit (v. *Iliad. Rhaps.* I. v. 472 et sqq.):

οἱ δὲ πανημέριοι μολπῇ θεὸν ἵλασκοντο,
καλὸν ἀειδοντες παιήονα, ζοῦγοι Αχαιῶν
μέλποντες ἐνάεργον —

Conf. IAMBЛИCH. I. c. p. 148 et 169. Quantam Pythagorei tribuerint arti musicae potestatem, animi corporisque motus turbulentos sedandi, notum est.

c) v. DIOG. LAERT. de vit. dogm. etc. Epim. p. 29. Conf. CIC. de divin. Lib. I. c. 18. APVLEI. de mag. Vol. II. p. 31. IAMBЛИCH. I. c. p. 128. PORPHYR. vit. Pythag. p. 193. EVSEE. Praep. evang. p. 226. Epimenides inde καθαρῆς τροφουστατικὸς nominatus est.

sis aër pestilens exciperetur. ^{a)} Quod quidem Plutarchus aliter narrat. ^{b)}

Diximus in ea disputationis parte, in qua causas mali exposuimus, Athenienses pestem ab Apolline ipsis immissam, deum igitur placandum esse censuisse. Narrat *Diodorus Siculus*, Athenienses oraculi admonitu insulam Delum, Apollini sacram, lustrasse, quam sepultis inibi defunctorum cadaveribus inquinatam putarent; omnes igitur urnas effossas in insulam Rheneam, quae Delo vicina est, transtulisse: lege insuper sancita, *ne cui parere, neque sepelire in Delo fas esset.* ^{c)} Festum quoque Deliorum panegyricum, quod ex longo tempore non celebratum fuit, instauraverunt. *Thucydides* scribit, neque supplicationes, quas Athenienses ad deorum templá fecerint, neque oraculorum sciscitationes usus fuisse; quare ista tandem missa fecerunt. ^{d)} Pericles quoque, teste *Plutarcho*, amico cuiquam, qui ipsum invisebat, *amuletum* a mulieribus e collo suspensum ostendisse traditur; ^{e)} unde videntur, iam illis temporibus eiusmodi res, quibus contra morborum vim homines sese munierunt, in usu fuisse.

a) v. DROG. LAËRT. Lib. VIII. segm. 60. Idem ineptum habet SVRAS v. Εμπεδοκλῆς. Conf. CLEM. ALEX. Strom. Lib. VI. p. 630. quo in loco carmen in Empedoclem legitur. IAMBL. et PORPHYR. l. c. eius mentionem faciunt. Empedocles inde Κωλυσανέμας dictus est.

b) v. PLVT. *de curios.* T. III. p. 76. (Ed. Wytt.) ubi Empedocles montis liaatum, unde gravis et insalubris in planitiem exhalaret auster, abturavisse pestemque ita ea regione exclusisse traditur.

c) v. DIOD. SIC. I. c. Στρατιαν δὲ καὶ νόμον, μήτε τίκτειν οὐ τὴ Δήλω, μήτε θύπτειν. Scriptores enim mythologici narrant, Latonam in Delo Apollinem et Dianam enixam esse.

d) v. THVC. p. 71. δού τε πρὸς ἑροῖς ἵκετευσαν, η μαντεῖοις καὶ τοῖς τοιούτοις ἔχογεντο, πάντα ἀνωφελῆ ήν.

e) v. PLVT. *in vit. Per.* p. 173. — ὅτι νοσῶν ὁ Περικλῆς ἐπισκοπομένῳ τινὶ τῶν φίλων δεξειὲ περιαπτον ὑπὸ τῶν γυραιῶν τῷ τραχίλῳ περιηργημένον — Conf. BACON. *Hist. nat.* p. 960. Et olim (ut Pericles Atheniensis exemplum docet) et nunc usitatum, gestare vesicas ex Mercurio vivo aut tabellas ex arsenico, pestis amuletum.

Fuerunt quidem Atheniensibus, qui ipsos curarent, medici; cum certam vero morbi cognitionem non haberent, ei ab initio mederi non potuerunt, sed potissimum et ipsi morbo absunti sunt, quo magis ad aegrotos accesserunt.^{a)} Nullum quoque remedium repertum est, quod utilitatem praestitisset; quod enim alteri profuit, id alteri noxam attulit.^{b)} Ceterum qui summis tantum labris artis medicae historiam attigit, eum neutquam effugere arbitror, medicos illius aevi aegrotis praecepta in primis dedisse diaetetica; deinde remedia iis propinavisse, quae vel alvum ducerent, vel vomitum cierent, vel sudorem elicerent. Helleborum album hunc in finem saepius in usum esse vocatum, notissimum est.

Chirurgia multum exulta fuit. Scripta Hippocratis bona continent praecepta, fasciis partes corporis laesas rite involvendi et instrumenta dextere admovendi. Sanguinis missiones iam diu in usu fuisse, pariter constat. Locus quidam *Lucretii* nos edocet, Athenienses chirurgorum medelam expertos esse; *Thucydidis* locum eandem admittere interpretationem, probabimus. *Lucretius* dicit v. 1207 et sqq.:

Vivebant ferro privati parte virili:

Et manibus sine nonnulli pedibusque manebant

In vita tamen —

Cultro igitur chirurgico medicos usos esse, inde appareat.

^{a)} v. THVC. p. 71. οὐτε γὰρ λαθοὶ ἡρωνυ τοποῦτον θεραπεύοντες ἀγνολα, ἀλλ ἀντοὶ μάλιστα ξθησον, δοσῷ καὶ μάλιστα προσήσουν.

^{b)} v. THVC. p. 76. ἐν δὲ οὐδὲν κατέστη λύμα, ὃς εἰπεῖν, δ, τι χρῆν προσφέροντας ὥφελεῖν· τὸ γὰρ τῷ ξυνενεγκίν, ἄλλον τοῦτο ξβλαπτε. Quod LVCR. v. 1224 et sqq. ita expressit.

Nec ratio remedi communis certa dabatur.

Nam quod alis dederat vitaleis aëris auras

Volvere in ore licere, et coeli templa tueri:

Hoc alitis erat exitio, lethumque parabat.

Conf. OVID. l. c. v. 527.

Optime autem hunc locum illustrant cum quae antecedunt, tum quae sequuntur. Versus enim, qui praecedit, est:

*Et graviter partim metuentes limina lethi,
et qui sequitur:*

Vsque adeo mortis metus hic incusserat acer.

Vnde iam videmus, passos esse aegrotos pudenda sibi amputari, ut mortem, quam gangraena adduxisset, effugerent. Qui vero sequitur versus, est quasi poëtae apostrophe, dicere volentis: tantum in hominibus mortis metus valet, ut mutilationes vel turpissimas aequo ferant animo, dummodo his vita conservetur. *Thucydidis* locus est: *καὶ πολλοὶ στερεόμενοι τούτων διέφυγον* i. e. et multi privati illis effugerunt. Iam existimat *Petr. Victorius*, ^{a)} Lucretium non recte assecutum esse Thucydidis sententiam, quod hunc Thucydidis locum ratione, quam modo attuli, in sermonem vertet latinum. Sed verbum „*στερεόμενοι*“ i. e. patientes privari sc. a chirurgo illud Lucretii iam continet, nec solam partium qualemcumque affectionem denotare potest. Quam si auctor intellexisset, alio profecto usus esset verbo, ut *ἀντιλαμβάνεσθαι*, cum paulo ante *ἀντιλήψιν τῶν ἀκρωτηρίων* commemoravisset. Lucretium defendit praeter *Lambinum Hier. Mercurialis*. ^{a)}

Magna quaestio est, num Hippocrates Atheniensibus auxilium tulerit. ^{c)} Si orationi, quam Thessalus ad Athenienses

a) v. *Var. Lect.* Lib. XXXV. c. 8.

b) v. *Var. Lect.* Lib. III. c. 12.

c) Bello peloponnesiaco artēm medicam ab Hippocrate maxime exultam esse, *Plinius* his testatur verbis (v. *H. N.* Lib. XXIX. c. 1.) Sequentia eius (medicinae) a troianis temporibus, mirum dictu, in nocte densissima latus, usque ad pelop. bellum. Tunc eam in lucem revocavit Hippocrates.

habuit, fides habenda est, Hippocrates per Graeciam filios, generum et discipulos dimisit, ut peste laborantibus succurrent. ^{a)} Sic Atheniensibus filium Thessalum auxilio misit, postea et ipse Athenas sese contulit. ^{b)} Extat quoque in Hippocratis scriptis, quae pro spuriis plerique habent critici, Atheniensium senatusconsultum, quo ediscimus, publice Hippocrati gratias esse decretas pro tantis in ipsos collatis beneficiis. Tria in illo enumerantur, quibus Hippocrates Atheniensium animos sibi devinxisset. ^{c)} Primum, quod Graecos peste liberaverit; deinde quod scripta de re medica in lucem protulisset, omnesque ita artis medicae participes reddidisset; denique quod barbaris, qui Graecorum hostes essent, cum peste premerentur, operam denegasset. ^{d)} Quae beneficia Athenienses his remunerati sunt officiis: ut Hippocrates publice sacris initiatetur eleusiniis; coronam acciperet auream mille aureorum; ^{e)} ut Coorum liberis liceret Athenis pubertatem age-

^{a)} v. *Orat. Thess. ad Ath.* (*Hipp. Op. p. 1295.*) καὶ ἄλλους τῶν μαθητέων διεπιμπεν ζεῖ ἐτέρους ἐτέρων καὶ ποδὸς ἀγορᾶς καὶ ὁδοὺς πορευσομένους. ὅπως ὅτι πλεστοῖς ἐπαιρῆξαι. *Conf. GALEN. opt. med. et philos. p. 9.* ὀπολείψει δὲ Κώοις μὲν καὶ πόλιταις Πόλυβόν τε (quod nomen gener Hippocratis gerit) καὶ τὸν ἄλλους μαθητὰς. *PLIN. H. N. Lib. VII. c. 37.* discipulosque ad auxiliandum circa urbes dimisit: quod ob meritum honores illi, quos Heiculi, Graecia decrevit.

^{b)} v. *Or. Thess. τοῖς δ' ἐπεὶ* (sc. Boeotii) ἐπαμύνας ἀταλόγως, τὸν τὴν ὑμετέρῳ γῆς εἰ -- Extat in *HIPP. Epid. Lib. III. Sect. VII. Aegr. 16. p. 1080.* historia feminae aegrotae, quae in mendacium foro (ἐπὶ ψευδέων ἀγορῆ) decubuit. Sed *Galenus* (v. *in Libr. III. Epid. Comm. II. p. 417. 43.*) dicit, non liquere, utrum Athenis, an alia in urbe haec fomina aegrotaverit (εἴτ' Αθήνησιν ἐν τῇ τῶν Κερκύπων ἀγορᾷ κατέκειτο τοῦτο τὸ γύναιον, εἴτ' ἐν ὅλῃ πόλει etc.)

^{c)} v. *Senatuscons. Ath.* (*Hipp. op. p. 1290.*)

^{d)} Praeter loca laudata conf. *GALEN. opt. med. et philos. p. 9.* et *STOB. Eclog. Sent. Serm. XIII. p. 146.* ubi quidam Hippocrati suadet ad regem ire, bonum esse dicens regem; sed Graecus respondit: mihi non opus est bono domino (οὐ δέομαι χρῆστου δεσπότου). *Voy. du ieune Anach.* p. 308.

^{e)} *Conf. praeter Senatusc. ACTVAR. Meth. med. T. II. L. V. p. 404.* et *de Medic. comp. T. III. p. 86.* Hippocratis antidotum, quo pestilenti contagione populatim grassante Athenis, usus, corona ab Atheniensibus donatus est.

re; ut civitate Hippocrates donaretur victusque ipsi publicus in Prytaneo per omne vitae tempus concederetur. Quantum ad tertium Hippocratis beneficium, quod barbaris nimirum auxilium non tulerit, extant quidem epistolae, quas Artaxerxes Macrochir Paeto et Hystani satrapis misisse traditur, ut Hippocratem ad opem Persis ferendam arcesserent.^{a)} Adsunt quoque Artaxerxis literae ad Coos, in quibus, ut Hippocratem ipsi tradant, imperat; sin minus, urbem sese ferro et igne devastaturum soloque aequaturum esse, minitatur.^{b)} Et Coorum reponsum animos magnos testatur et fortis, Graecis profecto dignissimos.^{c)} Quotquot autem sunt epistolae, fide carent historica. Ceterum plane ex more Graecorum est, barbaris non succurrere; quamobrem hunc respiciens, illud Hippocratis factum in dubium non vocatus sum. Fuit Hippocrates φιλέλλην; an φιλάνθρωπος fuerit, forsitan quis dubitabit. Illo quidem tempore suos servare praestitisset, quam aliorum suscipere curationem; et qui Hippocratis iuriandum legerit, omnis ipsi dubitatio sublata erit.

Sunt vero alii, magna valentes auctoritate, qui Hippocratem pestis tempore Athenis commoratum esse confirmant. *Aetius* narrat, Hippocratem magnis ignibus accensis aërem effecisse puriorem et salubriorem;^{d)} quibus *Galenus* addit,

^{a)} v. *Epist. Artax. ad Hyst.* (*Hipp. op. p. 1272.*) δός οὖν αὐτῷ χρυσὸν ὄνόσον ἢν βούληται, καὶ τὰ ἄλλα χέδην ὡν σπανίζει· καὶ πέμπε ἐς ἡμέας· ἔσται γὰρ ἴσοτιμος Περσέων τοῖς ἀριστοῖς.

^{b)} v. *Epist. ad Coos.* (*Hipp. op. p. 1273*) δηϊώσας γὰρ τὴν ὑμετέραν πόλιν, καὶ νῆσον κατασπάσας, εἰς πέλαγος ποιήσω —

^{c)} v. *Resp. Coor.* οὔτε δώσοντιν Ἰπποκράτεα, οὐδὲ εἰ μέλλοιεν ὅλεθρῳ τῷ κακλότῳ ἀπολέσθαι.

^{d)} v. *AET. p. 91.* καὶ ἀναγνῶν δέ τις πύρα πολλῇ δύναιτι ἀν μεταβαλεῖν ἐπὶ τῷ Θερμοῦ καὶ ξηρῷ τὸν ἀέρα, ὃς ὑγρὸν γιγνόμενον καὶ ψυχρὸν, καθάπερ ποιῆσε φύσιν Ἰπποκράτην ἐν Αθήναις.

lignis eum suaveolentibus aliisque, quae bonum spirent odorem, ad ignes alendos usum esse medicamentis. ^{a)} Plutarchus quoque affirmat, ignem medicos pro remedio adversus pestem habere, quippe qui aërem extenuet; quod melius fieri dicit, si ligna odorata urantur, ut cypressi, iuniperi, piceae. ^{b)} Ita Acronem medicum pestis tempore Athenis quondam comorantem, magnam sibi paravisse gloriam aiunt, qui ignem Athenienses pone aegrotantes accendere iussit: ^{c)}

Maximis igitur premitur difficultatibus certo eruere, num Hippocrates magnus Atheniensibus, peste laborantibus, quam Thucydides descriptsit, subvenerit, nec ne. In Thessali oratione atque in vita Hippocratis secundum Soranum pestis mention fit, quae ab Illyriis in Atticam venerit; ^{d)} Illyrium vero Graecis septentrionem versus spectare, notum est. Cum de morbi origine loqueremur, pestem ex Aethiopia et Aegypto ortum duxisse, vidimus; quae quidem terrae Graecis meridiem versus sitae sunt. Porro, si ex omnium fere consensu Hippocrates Ol. LXXX. I. (a. Chr. 460) natus est, ^{e)} atque si pestis Ol. LXXXVII. 2. (a. Chr. 430) Athenis saeviit, Hippo-

a) v. GALEN. *de ther. ad Pis.* T. II. p. 467. οὐκείσας οὖν ἀνὰ τὴν πόλιν ὅλην ξέπτεσθαι τὸ πῦρ, οὐχ ἀπλὴν τῆς ἀνάψεως τὴν ὑλὴν ἔχον, ἀλλὰ στεφάνων τε καὶ τῶν ἀνθρῶν τὰ εὐωδέστατα, τοιαῦτα συνεβούλευσεν εἶται τοῦ πυρὸς τὴν τροφὴν, καὶ ξπισπεύδειν αὐτῷ τῶν μύρων τὰ λιπαρότατα, καὶ ἡδεῖσαν τὴν ὁδμὴν ἔχοντα etc. Conf. *Voy. du ieune Anach.* I. c.

b) v. PLVT. *de Is. et Osir.* T. II. p. 568. λεπτύνει δὲ βέλτιον, οὐν εὐώδη ξύλα καίωσιν, οἷα κυπαρίστουν καὶ ἄργενθουν καὶ πεύκης.

c) v. PLVT. *de Is. et Osir.* I. c. Conf. SVID. *Lex.* sub voce Ἀκρων. HIER. MERCVR. *Var. Lect.* Lib. II. c. 18. putat, remedium illud Hippocratem ab Acrone accepisse, cum Acron Hippocrate antiquior fuerit. Eiusdem Acronis mentionem faciunt *Aetius* et *Paul. Aegin.* I. c. Conf. LE CLERC *Hist. de la med.* Lib. II. c. 35.

d) v. *Or. Thess.* p. 1294. ὅκότε λοιμοῦ δέοντος διὰ τῆς βαρβάρου η̄ ὑπερκεῖται Ιλλυρίων καὶ Παιόνων; et *Vit. Hipp.* ἀλλὰ καὶ εἰς τὴν Ιλλυρίων καὶ Παιόνων βαρβάρων γῆν λοιμοῦ κατασκήψαντος. Conf. PLIN. *H. N.* Lib. VII. c. 37. venientem ab Illyriis pestilentiam praedixit.

e) v. *Vit. Hipp.* sec. *Soran.* (*Hipp. op.* p. 1297.) γενηθεὶς — κατὰ τὸ πρῶτον έτος τῆς ὁγδοηκοστῆς ὀλυμπιάδος.

crates eo tempore annos XXX emensus erat. Et quanquam hac aetate constitutus, prospero cum successu medicinam facere et magna auctoritate apud Graecos valere potuit, filios tam et generum per Graeciae urbes dimittere haud potuit. Denique valde mirum videtur, quod Thucydides ne ullo quidem verbo Hippocratis meminerit, auxilio Atheniensibus venientis. Quare aut alia est pestis, qua famae celebritatem Hippocrates consecutus est, aut certe non ea, cuius historiam Thucydides nobis tradidit. ^{a)}

^{a)} Conf. LE CLERC. Part. I. Lib. III. c. 31. p. 244 - 245 et SPRENGEL I. c. p. 371.

VNIVERSITATIS LITTERARIAE
LIPSIENSIS

H. T.

PRO CANCELLARIVS
CHRISTIANVS FRIDERICVS
LVDWIGIVS
PANEGYRIN MEDICAM

A. D. XIIII. APRILIS cIcIcccxxI

C E L E B R A N D A M

INDICIT.

Historiae insitionis variolarum vaccinarum.

Continuatio II.

Promisi, me in secunda hac continuatione expositum esse de bonis euentibus artis hodiernae vaccinationis. Priusquam vero ad hos deuenio, debeo adhuc commemorare aliquos infaustos.

Ex neglecta vaccinatione et minus accurata medicinae publicae administratione in nonnullis regnis variolae naturales iterum comparuerunt atque mortui sunt ex iisdem

Parisiis	1815	.	.	indiuidua	190.
	1816	.	.	—	150.
	1817	.	.	—	740.
Petropoli	1812	.	.	—	473. *)
	1815	.	.	—	141.
	1816	.	.	—	605.
Londini ab a.	1814	ad	1815	—	725.
Viennae	1820	.	.	—	58.

*) Medicinische Topographie der Haupt- und Residenzstadt St. Petersburg, von H. L. v. Attenhoffer. Zürich 1817. 8. p. 238.

IV

Grassabantur Roterodami per a. 1817 et ab initio a. 1818 variolæ naturales.

In magno ducatu Badensi in ditione Thurgau a. 1820 magnae deuastationes per variolas naturales obseruatae: quapropter de nouo vaccinatio, subiuncta poena, iussa est.

Etiam in multis aliis regionibus et terris variolæ naturales iterum comparuerunt et hinc inde conspicuæ factæ sunt.

Leguntur exempla redeuntium exanthematum, vel varioloso similiū vel variolarum naturalium humanarum per naturale contagium ipsarum post vaccinationem apud Anglos et Scotos, in primis MONROUM et DEWAR *), et in nostra quoque Germania (v. J. A. ELSAESER *Beschreibung der Menschen-Pocken-Seuche in den Jahren 1814. 1815. 1816. u. 1817. im Königreiche Württemberg. Stuttgart 1820. 8. p. 60 seqq.*). Haec vero exempla mihi minus tuta esse videntur. Remanet enim semper quaestio atque dubitatio: num præcedens vaccinatio prudenter et curiose satis instituta fuērit nec ne. Namquæ quemadmodum mihi videtur semper suspiciosi esse debemus, si de variolis humanis post vaccinationem sermo est. Accedit et hoc quod numerus obseruationum istarum sit valde rarus et exi-

*) Account of an Epidemic Small Pox, which occurred in Cupar in Fife in the Spring of 1817 and the degree of protecting influence, which vaccination afforded; accompanied with practical Inferences and Observations by Henry Dewar, M.D. Cupar 1817. 8.

guus et in multis regionibus talia non esse obseruata quoque compertum est. Apud nos hic Lipsiae inde ab a. 1800, quo introducta est in nostra ciuitate vaccinatione hucusque tales obseruationes non obuenerunt. Praeterea tenendum est, artem vaccinatoriam adhuc in suis primordiis atque incunabulis esse, hinc falsae obseruationes quoad vaccinationes non satis diligenter institutas facile locum habere possunt et disseminantur fugitiua fama vacuae, vagae, incertae enarrationes. Nec hoc silentio praetereundum est, multo plura exempla vaccinationis praestantiam atque indubitatam virtutem confirmasse. Quapropter eo magis attenti et circumspicientes, diligentes et solliciti esse debemus in exercitio artis vaccinatoriae et oportet nos esse eo magis curiosos et sagaces in examinandis obseruationibus et reuelandis narrationibus, quae non omnes securae sunt atque tutae. Possunt plerumque in hac re multae malae causae, excogitatae insidiae atque mendacia facile veritati esse obnoxia. Quemadmodum vero quoque spero et non sine summa probabilitate, omnes has curas atque sollicitudines subsequente tempore et proxime debilitatas atque deletas iri.

Iam deuenio ad ea, quae iucundiora sunt nec veritati obuersa et contraria. Deuenio ad bonos historiae meae euentus.

Habemus hic Lipsiae per feliciter et fideliter con-

VI

tinuatam vaccinationem et per industriam et diligentiam nostrorum medicorum, tum seniorum, tum iuniorum bonae causae manifestissima testimonia et egregiae artis indubitata documenta. Anno 1800 mense Decembre haec ars atque chirurgia primum apud nos introducta est et qua proportione mortalitas ex variolis naturalibus decreuerit atque imminuta sit indicauimus iam vsque ad a. 1806 in Specimine VIII. prolationum priorum. Iam vero enumerationem inde ab a. 1806 ad a. 1820 lectorum oculis propono.

A. 1806	.	.	indiuidua 109.
- 1807	.	.	— 12.
- 1808	.	.	— 11.
- 1809	.	.	— 15.
- 1810	.	.	— 6.
- 1811	.	.	— 184.
- 1812	.	.	— 8.
- 1813	.	.	— ?
- 1814	.	.	— 30.
- 1815	.	.	— 14.
- 1816	.	.	— 0.
- 1817	.	.	— 0.
- 1818	.	.	— 0.
- 1819	.	.	— 0.
- 1820	.	.	— 0.

Subiungendae sunt hic nonnullae animaduersiones. A. 1806 ex epidemia mortui 109; mense Ianua-

rio 8, mense Februario 1, m. Martio 8, m. Aprili 9, m. Maio 16, m. Iunio 16, m. Julio 14, m. Augusto 9, m. Septembre 11, m. Octobre 8, m. Nov. 7, m. Dec. 2. Nemo horum vaccinatus. Et a. 1811 iterum ex epidemia mortui sunt 8, qui annum decimum iam superaverant, 84 puéri infantes, 100 puellae: 50 in vrbe, 134 in suburbio; 11 mense Ianuario; 22 m. Februario; 31 m. Martio; 30 m. Aprili; 26 m. Maio; 20 m. Iunio; 13 m. Julio; 14 m. Augusto; 4 m. Septembre; 4 m. Octobre; 4 m. Novembre; 5 m. Decembre. A. 1814 mortui 30 post praelium Lipsiense, vbi cum reliqua multifaria calamitate etiam per milites gregarios variolae naturales contagiosae in urbem nostram introducatae erant.

Caeterum etiam in multis aliis vrbibus, oppidulis et pagis nostraë Saxoniae vaccinatio inualuit, atque dextre et feliciter exercetur. Homines indigeni et nostri ciues ac incolae ad tantum iam animi cultum et intelligentiae praestantiam deuenerunt, vt intelligent, quid et quantum boni polliceatur tam eminentissimum inuentum et tam excellentissima medicina, qualis est exanthematis tutelaris insitio. Praetereo laudare nostros medicos, nostros chirurgos, toparchas, V. D. ministros et qui sunt reliqui bonae causae et egregii inuenti fautores, tutores atque promotores, quoniam omnes laude prosequi, vel nimis festinanter esset institutum elogium, vel nimis arduum et ambi-

VIII

guum negotium. Sunt enim inter hos etiam aliqui inuenti, qui segnes vel auari inuento lenneriano minus faueant. Sunt etiam quaedam praefecturae et regiones, in quibus huius benigni remedii vsus tarde procedit, nec omnino inualuit, sicuti ex relationibus ad ordinem nostrum datis cognoui.

En porro exemplum laudabile chirurgi in vicinia Lipsiae degentis, qui per nouem annos, inde ab anno 1812 ad a. 1820 996 indiuidua vaccinavit et inter ea

trium mensium s. quadrantis anni indiuidua	29,
dimidii anni	— 112,
nouem mensium	— 102,
vnius anni	— 202,
septem annorum	— 9.

Alia porro decem, quatuordecim, sedecim, octodecim annorum, viginti duorum, viginti octo annorum.

Rex Noster Potentissimus, Pater Patriae Pius, Iustus, Sapiens, in Lusatia pastorem Prietitzensem et V. D. minister Oslingensem Fuhrmannum ob variolarum vaccinarum praeclaram diuulgationem aurea moneta: Bene merentibus: exhilarauit atque ornauit, et Carolum Gott-hold Ehrenfried Freygang, chirurgum Nerchauensem, propter suam in arte vaccinatoria diligentiam atque assiduitatem eadem moneta aurea condecorauit atque talia merita ante oculos aliorum ad imitationem posuit.

Hic Lipsiae inde ab a. 1800 insignis numerus tenellorum vaccinatus est, sed certum numerum experiri

nondum potui. Simul ac certior factus ero, non differam hunc numerum omnino magnum cum lectoribus communicare.

Anno 1819 Hamburgi ex variolis naturalibus mortuus ne vnuſ quidem. (v. *Privilegirte wöchentliche gemeinnützige Nachrichten von und für Hamburg.* No. 80. 1820.)

Etiam per hos vltimos annos in remotissimis terris, maxime in India Orientali in insulis Ceylona, Madras, Goae et in China semper egregie magis insitio tutelaris inualuit. Etiam in Turcia, Salonichi, Smyrna, Constantinopoli, in insula Cypro et Aegypto continuo ad haec ipsa tempora vsque feliciter vaccinatio semper exculta est.

Berolini ab a. 1800 ad a. 1817 vaccinati 25,233; a. 1801 e. g. 1646, a. 1805 947, a. 1815 264*).

Molas Medicus Francogallus curauit, quemadmodum ephemerides narrant, hominem a pertinacissima febre quartana per vaccinationem, quam instituerat proxime post paroxysmuim febrilem incisionibus duodecim. Arte prouocatus morbus decurrit per stadia sua valde regulariter: die septimo corripitur aeger vehementi febre per horas viginti quatuor, quae finita est largis excretionibus et conualuit postea pedetentim aeger perfecte.

*) Plura de historia insitionis variolarum vaccinarum inueniuntur in Hufelandi diario (*Journal der Heilkunde*) maxime ad a. 1811. 1818. 1819.

XI

Iam properandum est ad illam officii mei partem, quam mihi hodie iniungit inaugratio

Nobilissimi atque Doctissimi

CANDIDATI

CHRISTIANI AVGUSTI SCHOENKII

BUDISSA - LVSATTI

MEDICINAE . BACCALAVREI . DIGNISSIMI.

*Natus est a. p. s. XCVII. patre Christiano Augusto, lin-
teorum textore, matre Joanna Eleonora e gente Gruenderia.
Quos parentes adhuc superstites summopere laetatur atque
omnipotenti Deo maximas agit gratias. Quamuis pauperes
tamen omnem in ipso erudiendo et formando posuerunt curam
et nihil, quod ad huncce finem spectaret, neglexerunt. Prima
religionis elementa in scholis publicis ipsi tradita sunt et pater
ipse multum contulit, vt sacrosancta religio tenero animo in-
stillaretur.*

*Anno aetatis decimo tertio inter discipulos gymnasii, quod
Budissae floret, receptus et a praceptoribus doctissimis atque
dilectissimis Gebauero, Broeero, Loeschkio, Barthio, Ottone,
Siebelisio institutus est. Omnium horum suorum magistrorum
in primis Broeeri amorem et fere paternum animum, quibus
eius studia subleuarunt, valde praedicat.*

*Anno h. s. XVI. Lipsiam profectus est artis medicae edi-
scendae causa et a b. Rosenmüller o, t. t. Rectore Academiae
Magnifico, inter ciues academicos relatus est. In philosophia
b. Platnerus, Krugius et Heinrothus ipsi praeiuerunt, in phi-
lologicis Beckius, in historicis Krusius. Physics et chemiae
cognitione a Gilberto, historiae naturalis a Schwaegrichenio,*

botanices pharmaceuticae notitia a Reichenbachio imbutus est. Anatomiam b. Rosenmüllerus, physiogiam Pucheltus et Weberus, pathologiam Pucheltus, anatomiam pathologicam Cerutti ipsum docuerunt. De materia medica, speciei humanae varietate nec non de morbis oculorum me audiuit. Pharmaciae cognitionem Eschenbachio debet, therapiae Haasio atque Puchelto. Chirurgiam et doctrinam de virtute medica imponderabilium Kühnius ipsi tradidit et in arte obstetricia nec non in doctrina de morbis mulierum cognoscendis et curandis Ioergium, in medicina forensi b. Platnerum praceptoribus habuit. In instituto Regio clinico Claro, Kuhlio et Wendlero duabus in therapia speciali et chirurgia ad lectulos aegrotorum profecit, nec minus per annum integrum scholam obstetriciam sub auspiciis Ioergii frequentauit. His praceptoribus omnibus, qui praestantissima doctrina et indefessa diligentia ipsum instituerunt, decentissimas persoluit gratias. Caeterum etiam per tres integros annos a Nostro Ordine Quelmanziano stipendio adiutus est.

Denique examine pro Baccalaureatu ante triennium superato, anno praeterito exeunte examen alterum practium, quod vocant rigorosum, subiit.

Hic candidatus per omne suum curriculum academicum magistris atque doctoribus suis semper optimam diligentiam atque assiduitatem probauit, intentaminibus coram Nostro Ordine utilem et idoneam doctrinam nobis manifestauit et pro suo merito dignus a Nobis iudicatus est, qui summis in arte salutari ornatur honoribus. Quapropter proxima die XIII. Aprilis

XII

Praeside Excell: atque Experientissimo Kühnio suam
inauguralem dissertationem *de peste Periclis aetate*
Athenienses affligente contra aduersarios defendet.
Quo facto ego vi muneric mihi demandati, praemissa
breui oratione de meritis Augustini Friderici Waltheri
in academiam Lipsiensem Candidato veniam summos
in arte salutari honores capessendi tribuam. Quam qui-
dem solemnitatem, vt Vestra praeSENTIA RECTOR ACA-
DEMIAE MAGNIFICE, CELSISSIMI PRINCIPES, ILLVSTRIS-
SIMI COMITES, VTRIVSQVE REIPVBLCAE PROCERES
GRAVISSIMI, Vosque DILECTISSIMI COMMILITONES ornare
et augere velitis etiam atque etiam rogo.

P. P. Dom. Iudica A. R. S. clocccxxi.

nondum potui. Simul ac certior factus ero, non differam hunc numerum omnino magnum cum lectoribus communicare.

Anno 1819 Hamburgi ex variolis naturalibus mortuus ne vñus quidem. (v. *Privilegirte wöchentliche gemeinnützige Nachrichten von und für Hamburg.* No. 80. 1820.)

Etiam per hos vltimos annos in remotissimis terris, maxime in India Orientali in insulis Ceylona, Madras, Goae et in China sempér egregie magis insitio tutelaris inualuit. Etiam in Turcia, Salonichi, Smyrna, Constantinopoli, in insula Cypro et Aegypto continuo ad haec ipsa tempora vsque feliciter vaccinatio semper exulta est.

Berolini ab a. 1800 ad a. 1817 vaccinati 25,233; a. 1801 e. g. 1646, a. 1805 947, a. 1815 264 *).

Molas Medicus Francogallus curauit, quemadmodum ephemerides narrant, hominem a pertinacissima febre quartana per vaccinationem, quam instituerat proxime post paroxysmum febrilem incisionibus duodecim. Arte prouocatus morbus decurrit per stadia sua valde regulariter: die septimo corripitur aeger vehementi febre per horas viginti quatuor, quae finita est largis excretionibus et conualuit postea pedetentim aeger perfecte.

*) Plura de historia insitionis variolarum vaccinarum inueniuntur in Hufelandi diario (*Journal der Heilkunde*) maxime ad a. 1811. 1818. 1819.

X

Iam properandum est ad illam officii mei partem, quam mihi hodie iniungit inauguratio

Nobilissimi atque Doctissimi

CANDIDATI

CHRISTIANI AVGVSTI SCHOENKII

BUDISSA - LVSATI

MEDICINAE - BACCALAVREI DIGNISSIMI.

*Natus est a. p. s. XCVII. patre Christiano Augusto, lin-
teorum textore, matre Ioanna Eleonora e gente Gruenderia.
Quos parentes adhuc superstites suminopere laetatur atque
omnipotenti Deo maximas agit gratias. Quamuis pauperes
tamen omnem in ipso erudiendo et formando posuerunt curam
et nihil, quod ad huncce finem spectaret, neglexerunt. Prima
religionis elementa in scholis publicis ipsi tradita sunt et pater
ipse multum contulit, vt sacrosancta religio tenero animo in-
stillaretur.*

*Anno aetatis decimo tertio inter discipulos gymnasii, quod
Budissae floret, receptus et a praceptoribus doctissimis atque
dilectissimis Gebauero, Broeero, Loeschkio, Barthio, Ottone,
Siebelisio institutus est. Omnium horum suorum magistrorum
in primis Broeeri amorem et fere paternum animum, quibus
eius studia subleuarunt, valde praedicat.*

*Anno h. s. XVI. Lipsiam profectus est artis medicae edi-
scendae causa et a b. Rosenmüller o, t. t. Rectore Academiae
Magnifico, inter ciues academicos relatus est. In philosophia
b. Platnerus, Krugius et Heinrothus ipsi praeiuerunt, in phi-
lologicis Beckius, in historicis Krusius. Physices et chemiae
cognitione a Gilberto, historiae naturalis a Schwaegrichenio,*

botanicas pharmaceuticae notitia a Reichenbachio imbutus est. Anatomiam b. Rosenmüllerus, physiogiam Pucheltus et Weberus, pathologiam Pucheltus, anatomiam pathologicam Cerutti ipsum docuerunt. De materia medica, speciei humanae varietate nec non de morbis oculorum me audiuit. Pharmaciae cognitionem Eschenbachio debet, therapiæ Haasio atque Puchelto. Chirurgiam et doctrinam de virtute medica imponderabilium Kühnius ipsi tradidit et in arte obstetricia nec non in doctrina de morbis mulierum cognoscendis et curandis Ioergium, in medicina forensi b. Platnerum praceptoribus habuit. In instituto Regio clinico Claro, Kuhlio et Wendlero ducibus in therapia speciali et chirurgia ad lectulos aegrotorum profecit, nec minus per annum integrum scholam obstetriciam sub auspiciis Ioergii frequentauit. His praceptoribus omnibus, qui praestantissimam doctrina et indefessa diligentia ipsum instituerunt, decentissimas persoluit gratias. Caeterum etiam per tres integros annos a Nostro Ordine Quelmalziano stipendio adiutus est.

Denique examine pro Baccalaureatu ante triennium superato, anno praeterito exeunte examen alterum practium, quod vocant rigorosum, subiit.

Hic candidatus per omne suum curriculum academicum magistris atque doctoribus suis semper optimam diligentiam atque assiduitatem probauit, intentaminibus coram Ordine Nostro utilem et idoneam doctrinam nobis manifestauit et pro suo merito dignus a Nobis iudicatus est, qui summis in arte salutari ornatur honoribus. Quapropter proxima die XIII. Aprilis

Praeside Excell. atque Experientissimo Kühnio suam
inauguralem dissertationem *de peste Periclis aetate*
Athenienses affligenē contra aduersarios defendet.
Quo facto ego vi muneric mihi demandati, praemissa
breui oratione de meritis Augustini Friderici Walthieri
in academiam Lipsiensem Candidato veniam summos
in arte salutari honores capessendi tribuam. Quam qui-
dem solemnitatem, vt Vestra praeSENTIA RECTOR ACA-
DEMIAE MAGNIFICE, CELSISSIMI PRINCIPES, ILLVSTRIS-
SIMI COMITES, VTRIVSQUE REIPVBLICAE PROCERES
GRAVISSIMI, VOSQUE DILECTISSIMI COMMilitones ornare
et augere velitis etiam atque etiam rogo.

P. P. Dom. Iudica A. R. S. clocccxxi.